

# Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 29.12.2010

Tarkistus: 29.12.2010

## 1 Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### Tuotetunniste

**Kauppanimike: Woly Suede Velours Liquid**

**Artikkelinumero: 1457**

**Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella tarpeeton**

### **Aineen / valmisteen käyttö**

Kenkienhoitoemulsio

Kenkien huoltotarvikkeet

### Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### **Valmistaja/toimittaja:**

melvo GmbH

Voithstr. 1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49(0)7141/48880-0

Fax: +49(0)7141/48880-18

e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

**Tietoja antaa: Labor**

**Hätäpuhelinnumero: Tel.: +49 (0) 7141 / 48880-0**

## 2 Vaaran yksilöinti

### Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti Tarpeeton.**

#### **Erikoisseloste ihmisiä ja ympäristöä koskevista vaaroista:**

Tuote ei ole Euroopan yhteisön lainsäädännön mukaisen merkintävelvollisuuden alainen direktiivin "Yleinen luokitusdirektiivi EU:n valmisteille" viimeksi korjatun version mukaisesti.

#### **Luokitusjärjestelmä:**

Luokitus vastaa voimassaolevaa EU-listaa, sitä on kuitenkin täydennetty ammattikirjallisuudesta ja yrityksiltä saaduilla tiedoilla.

### Merkinnät

#### **EU-direktiivien mukainen merkintä:**

Noudatettava kemikaalien käsittelyssä yleisesti voimassaolevia varotoimenpiteitä.

Tuotetta ei EY-direktiivien/GesStoffV-määräysten mukaisesti tarvitse varustaa varoitusmerkinnällä.

#### **Muut vaarat**

#### **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

## 3 Koostumus ja tiedot aineosista

### Kemialliset ominaisuudet: Seokset

**Selostus:** Silikoniöljyn ja fluorohiilin pihkan vesiemulsio

**Sisältää vaarallisia aineita:** tarpeeton

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

**Kauppanimike: Woly Suede Velours Liquid**

(jatkuu sivulla 1)

**4 Ensiaputoimenpiteet****Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleisohjeet:** Ei tarvita lisätoimenpiteitä.**Hengitettyä:** Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.**Ihokosketuksessa:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.**Aineen päästyä silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.**Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.**Ohjeita lääkärille:****Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**5 Palontorjuntatoimenpiteet****Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet:**CO<sub>2</sub>, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.**Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalossa voi vapautua:

Fluorivetyä (HF)

(Hiveniä)

**Palontorjuntaa koskevat ohjeet****Erikoinen suojarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.**Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Ohennettava runsaalla vedellä.**Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

**Viittaukset muihin kohtiin**

Vaarallisia aineita ei vapaudu.

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

**7 Käsittely ja varastointi****Käsittely:****Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Varastointi:****Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.**Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.**Lisätietoja varastointiehtoihin:** Suojattava pakkaselta.

(jatkuu sivulla 3)

**Kauppanimike: Woly Suede Velours Liquid**

**Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 2)

**8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**

**Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

**Valvontaa koskevat muuttujat****Aineosat työpaikkakohtaisiin valvottaviin raja-arvoihin:**

Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

**CAS-nro. aineen nimike % Laji Arvo Yksikkö** Tarpeeton.

**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.

**Altistumisen ehkäiseminen****Henkilökohtainen suojavarustus:****Yleiset suoja- ja hygieniaoimenpiteet:**

Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.

**Hengityssuoja:** Ei tarpeen.

**Käsisuojus:**

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Puuttuvien testien vuoksi suositusta soveltuvasta suojakäsinemateriaalista tuotteelle/ valmisteelle / kemikaalisekoitteelle ei voida antaa.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

**Käsinemateriaali**

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

**Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinemateriaalin valmistajalta ja sitä on noudatettava.

**Silmäsuojus:** Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä.

**9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Yleiset ohjeet****Olomuoto:**

<b>Muoto:</b>	Nestemäinen
<b>Väri:</b>	Tuotenimikkeen mukainen
<b>Haju:</b>	Tyypillinen
<b>Hajukynnys:</b>	Ei määrätty.

**pH-arvo 20 °C lämpötilassa:** 7

**Tilanmuutos**

<b>Sulamispiste/sulamisalue:</b>	0 °C
<b>Kiehumispiste/kiehumisalue:</b>	100 °C

**Leimahduspiste:** Ei voida käyttää.

**Syttymislämpötila:**

**Hajaantumislämpötila:** Ei määrätty.

(jatkuu sivulla 4)

**Kauppanimike: Woly Suede Velours Liquid**

(jatkuu sivulla 3)

<b>Itsesytyvyys:</b>	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
<b>Räjähdysvaara:</b>	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
<b>Räjähdyksrajat:</b>	
<b>Alempi:</b>	Ei määrätty.
<b>Ylempi:</b>	Ei määrätty.
<b>Höyrypaine 20 °C lämpötilassa:</b>	23 hPa
<b>Tiheys 20 °C lämpötilassa:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei määrätty.
<b>Höyryn tiheys</b>	Ei määrätty.
<b>Höyrystymisnopeus</b>	Ei määrätty.
<b>Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:</b>	Täydellisesti sekoittuva.
<b>Jakaantumiskerroin (-oktanol/vesi):</b>	Ei määrätty.
<b>Viskositeetti:</b>	
<b>Dynaaminen:</b>	Ei määrätty.
<b>Kinemaattinen:</b>	Ei määrätty.
<b>Liuotepitoisuus:</b>	
<b>Orgaaniset liuotepitoisuudet:</b>	0,0 %
<b>Vesi:</b>	97,6 %
<b>Kiinteainepitoisuus:</b>	1,0 %
<b>Muut tiedot</b>	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus****Reaktiivisuus****Kemiallinen stabiilisuus****Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**

Ei hajaantumista määräysten mukaisessa käytössä.

**Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.**Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.**11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Akuutti myrkyllisyys:****Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:****iholla:** Ei ärsyttävää vaikutusta.**silmiin:** Ei ärsyttävää vaikutusta.**Altistuminen:** Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.

(jatkuu sivulla 5)

**Kauppanimike: Woly Suede Velours Liquid**

(jatkuu sivulla 4)

**Toksikologisia lisätietoja:**

Tuotetta ei EY:n yleisten voimassaolevien luokitusdirektiivien mukaisesti tarvitse merkitä valmisteissa.

Asianmukaisessa käsittelyssä ja määräystenmukaisessa käytössä tuotteella ei kokemuksemme ja käytössäolevien tietojen mukaan ole terveydelle haitallisia vaikutuksia.

**12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****Myrkyllisyys**

**Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:**

**Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Ekologisia lisätietoja:****Yleisohjeita:**

Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

**Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****Jätteiden käsittelymenetelmät**

**Suositus:** Pienehköt erät voidaan hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa.

**Puhdistamattomat pakkaukset:**

**Suositus:** Saastumattomat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.

**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

**14 Kuljetustiedot****Maakuljetus ARD/RID ja GGVSEB (rajanylitys/kotimaa):**

ARD/RID-GGVSEB luokka: -

**Merikuljetus IMDG/GGVSee:**

IMDG/GGVSee-luokka: -

Marine pollutant: Ei

**Ilmakuljetus ICAO-TI ja IATA-DGR:**

ICAO/IATA-luokka: -

**Erityiset varoimet käyttäjälle** Ei voida käyttää.

**Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 6)

**Kauppanimike:** Woly Suede Velours Liquid

(jatkuu sivulla 5)

## 15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

**Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

## 16 Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

**Näyttelyalue ohjelehti:** Pflegemittel-Labor

**Yhteydenottohenkilö:** Dr. W. Herrmann