

# 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 Perfect Gel**

**Artikkelinumero: 1471**

**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:** Vahojen ja öljyjen vesiemulsio

#### Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 64-17-5	Etanoli	F R11	2,5-10%
EINECS: 200-578-6		GHS02 Flam. Liq. 2, H225	

(jatkuu sivulla 2)

**Kauppanimike: Woly Perfect Gel**

(jatkuu sivulla 1)

Polydimethylsiloxan	R10	< 2,5%
	GHS02 Flam. Liq. 3, H226	

**Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.**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 minuutteja.**Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.**5 Palontorjuntatoimenpiteet****Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet:**CO<sub>2</sub>, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla.**Palontorjuntaa koskevat ohjeet****Erikoinen suojavaarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.**Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

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

**Viittaukset muihin kohtiin** Vaarallisia aineita ei vapaudu.**7 Käsittely ja varastointi****Käsittely:****Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.

Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

**Palo- ja räjähdysvaaraohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Varastointi:****Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.**Yhteisvarastointiohjeet:** Varastoitava erillään elintarvikkeista.**Lisätietoja varastointiehtoihin:** Suojattava pakkaselta.**8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

(jatkuu sivulla 3)

**Kauppanimike: Woly Perfect Gel**

(jatkuu sivulla 2)

**Valvontaa koskevat muuttujat****Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:****64-17-5 Etanoli (2,5-10%)**

HTP	Lyhytaikaisarvo: 2500 mg/m <sup>3</sup> , 1300 ppm
	Pitkäaikaisarvo: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

**56-81-5 glycerol (< 2,5%)**

HTP	20 mg/m <sup>3</sup>
-----	----------------------

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

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

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/ valmistelle / 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 selvítettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

**Silmäsuojus:** Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä.

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

**Muoto:** Pastamainen

**Väri:** Valkeahko

**Haju:** Tyypillinen

**Tilanmuutos**

**Sulamispiste/sulamisalue:** Ei määrätty.

**Kiehumispiste/kiehumisalue:** 100 °C

**Leimahduspiste:** Ei voida käyttää.

**Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvä.

**Räjähdyysvaara:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

**Höyrypaine 20 °C lämpötilassa:** 23 hPa

**Tiheys 20 °C lämpötilassa:** 0,96 g/cm<sup>3</sup>

(jatkuu sivulla 4)

**Kauppanimike: Woly Perfect Gel**

(jatkuu sivulla 3)

<b>Liukenevuus/sekoittuvuus veteen:</b>	Osittain sekoittuva.
---	----------------------

<b>Liuoteainepitoisuus:</b>	
<b>Orgaaniset liuoteaineet:</b>	4,5 %
<b>Vesi:</b>	90,0 %

<b>Kiinneainepitoisuus:</b>	4,0 %
-----------------------------	-------

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

Ei hajaantumista määräysten mukaisessa käytössä.

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

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

Asianmukaisessa käsittelyssä ja määräysten mukaisessa käytössä tuotteella ei kokemuksemme ja käytössä olevien tietojen mukaan ole terveydelle haitallisia vaikutuksia.

**12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****Myrkyllisyys****Vesimyrkyllisyys:** 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.

(jatkuu sivulla 5)

**Kauppanimike:** Woly Perfect Gel

(jatkuu sivulla 4)

## 13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### Jätteiden käsittelymenetelmät

**Suositus:**

Voidaan tarvittavat tekniset määräykset huomioiden säilyttää tai polttaa yhdessä talousjätteiden kanssa, kun sitä ennen on kysytty neuvoa jätehuollosta ja asianomaiselta virastolta. Pienehköt erät voidaan hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa.

**Puhdistamattomat pakkaukset:**

**Suositus:** Pakkaus voidaan puhdistuksen jälkeen käyttää uudelleen tai materiaalia kierrättää.

## 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 varotoimet käyttäjälle** Ei voida käyttää.

## 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.

**Asiaankuuluvat lausekkeet**

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H226 Syttyvä neste ja höyry.

R10 Syttyvää.

R11 Helposti syttyvää.

**Näyttelyalue ohjelehti:** Pflegemittel-Labor**Yhteydenottohenkilö:** Dr. W. Herrmann