

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## Orbi-Prophy Paste



Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

Julkaisupäivä 13.01.2016

**1.1. Tuotetunniste**

Kauppanimi Orbi-Prophy Paste

Tuotekoodi MD147775, MD147776, MD147777, MD147778, MD147779

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

Toiminto Kuvaus: Hammastyö.

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

Yrityksen nimi Plandent Oy

Postiosoite Asentajankatu 6

Postinumero 00880

Paikkakunta Helsinki

Maa Finland

Puhelin 020 779 5200

Faksi 020 779 5222

Sähköposti [myynti@plandent.com](mailto:myynti@plandent.com)

Verkkosivu [www.plandent.com](http://www.plandent.com)

Y-tunnus 0112771-6

**1.4. Hätäpuhelinnumero**

Hätänumero Puhelin: 112  
Kuvaus: Yleinen hätänumero

Puhelin: 09-471977 tai 09-4711  
Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

CLP-luokitus, huomautuksia

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi nykyisen lainsäädännön mukaan.

## 2.2. Merkinnät

## 2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB

Ei ole.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Glyseroli	CAS-numero: 56-81-5 EY-numero: 200-289-5		25 - 50 %	

Huomautuksia aineosista

Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

Hengitystiet

Henkilön on levättävä raittiissa ilmassa tarkkailun alaisena. Tunnettaessa pahoinvointia on hakeuduttava ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

Ihokosketus

Riisu saastuneet vaatteet. Pese iho saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

Silmäkosketus

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuuttiin asti. Poista mahd. piilolasit ja pidä silmät aivan auki. Jos ärsytys jatkuu, jatkettava huuhtelua ja hakeuduttava ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.

Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset

Saattaa ärsyttää ihoa ja silmiä.

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot

Ei ole.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet

Hiilidioksidi, jauhe tai vaahto.

Soveltumattomat sammutusvälineet

Vesisuihku.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Tulipalossa voi muodostua terveydelle haitallisia yhdisteitä.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät Imeytä vermikuliitiin, kuivaan hiekkain tai turpeeseen ja laita säiliöön.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita Ohjeet suojarusteista ks. kohta 8. Ohjeet jätteiden käsittelystä ks. kohta 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely Käytä asianmukaisia suojarusteita.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi Varovaisuusmääräyksiä varastoinnille ei ole annettu.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat Ei relevantti.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Glyseroli	CAS-numero: 56-81-5		

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Työperäisen altistumisen estäminen Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa.

### Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus Käytettävä kasvonsuojainta jos on kosketuksen tai roiskeiden vaara.

## Käsien suojaus

Käsien suojaus	Pitkäaikaisessa tai toistuvassa ihokosketuksessa käytettävä suojakäsineitä. Nitrilikumi. Butyylikumi.
----------------	---

## Ihonsuojaus

Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)	Ei relevantti.
-------------------------------------	----------------

## Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus	Ei relevantti.
--------------------	----------------

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Tahna.
Väri	Useita värejä.
Haju	Miellyttävä.
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: 100 °C
Leimahduspiste	Arvo: 160 °C
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	370 °C.
Alaräjähdyusraja ja mittayksikkö	Arvo: 0,9 vol%
Höyrynpaine	Arvo: 23 hPa
Tiheys	Arvo: 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Vesiliukoisuus	Sekoittuu osittain veteen.

### 9.2 Muut tiedot

#### Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus	Arvo: 0 %
Kiinteä sisältö	Arvo: > 30 %
Liutinsisältö	Arvo: 25 %

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Tähän tuotteeseen ei liity mitään tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.
---------------	--

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili ohjeen mukaisissa säilytysolosuhteissa.
--------------	--

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
---------------------------------------	-------------------------------------

#### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Ei tunnettu.
------------------------	--------------

#### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Ei tunnettu.
-------------------------	--------------

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei tiedossa vaarallisia hajoamistuotteita.
------------------------------	--

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Hengitystiet	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Ihokosketus	Saattaa aiheuttaa ärsytystä.
Silmäkosketus	Voi kuitenkin ärsyttää silmiä.
Nieleminen	Nieltynä voi kuitenkin aiheuttaa ärsytystä ja huonovointisuutta.
Yleinen	Ei ole.

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

#### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus, huomautuksia	Tietoja ei ole saatavana.
-------------------------------------	---------------------------

#### 12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Ei tiedetä.
-------------------------	-------------

#### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	-
------------	---

#### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset	Ei luokiteltu PBT/vPvB:nä voimassa olevien EU-kriteerien mukaan
-------------------------	---

#### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haittavaikutukset, huomautuksia	Ei ole.
--------------------------------------	---------

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

Eurooppalainen jätekoodi (EWC)

EWC: 18 01 07 muut kuin nimikkeessä 18 01 06 mainitut kemikaalit

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1. YK-numero

Huomautukset

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetusten suhteen.

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

### 14.4 Pakkausryhmä

### 14.5 Ympäristövaarat

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Viitteet (lait/määräykset)

Asetus (EY) N:o 689/2008 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen.

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty

Ei

## KOHTA 16: Muut tiedot

Versio

2

Laatija

mediator A/S