

ORACOLOR PROFESSIONAL

Päiväys: 2011-01-12

Edellinen päiväys: 2008-03-04

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

ORACOLOR PROFESSIONAL

1.1.2 Tunnuskoodi

60-D7622

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Pyykinpesujauhe

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

ORAPI NORDIC OY AB

1.3.2 Yhteystiedot**Katuosoite**

Salpakuja 6

Postinumero ja -toimipaikka

01200 VANTAA

Puhelin

09 894 6430

Telefax

09 8946 4322

Y-tunnus

FI17546595

Sähköposti

sales@orapinordic.net

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 471 977 (suora 24 h) tai 09 4711 (keskus).

Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ei ole vaarallinen aine tai tuote EU direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaan.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1****CAS/EY-numero ja rek.nro**

64425-86-1

497-19-8

68081-81-2

13870-28-5

15630-89-4

3.1.2**Aineosan nimi**

Alkoholietoksilaatti

Natriumkarbonaatti

Alkyylibentseenisulfonihapon
natriumsuola

Dinatriumdisilikaatti

Natriumkarbonaatti-vetyperoksidi

3.1.3**Pitoisuus %**

1-10 %

10-15 %

5-15 %

1-10 %

5-15 %

3.1.4**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta**

Xn; R22; Xi; R41

Xi; R36

Xn; R22; Xi; R36/37/38

Xi; R41

Xn; R22; Xi; R36/38; O; R8

3.1.7 Muut tiedot

Sisältää myös entsyymejä.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta.

4.2 Hengitys

Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli henkilö on hengittänyt pölyä tai ylikuumentamisen tai polton aiheuttamia savukaasuja. Pidettävä lämpimänä ja rauhallisessa paikassa.

ORACOLOR PROFESSIONAL

Päiväys: 2011-01-12

Edellinen päiväys: 2008-03-04

- 4.3 Iho**
Ihoa huuhdellaan runsaalla määrällä vettä. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu, otettava yhteyttä lääkäriin. Poistettava/riisuttava likaantunut vaatetus välittömästi.
- 4.4 Roiskeet silmiin**
Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta vähintään 15 minuutin ajan. Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.
- 4.5 Nieleminen**
Suu huuhdellaan vedellä. Annetaan pieniä määriä vettä juotavaksi. EI saa oksennuttaa. Otettava yhteys lääkäriin.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
Palossa muodostuu terveydelle haitallisia ja myrkyllisiä kaasuja: Hiilidioksidi (CO₂), hiilimonoksidi (CO), typen oksidit (NO_x), paksu musta savu.
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Vältettävä pölynmuodostusta. Vältettävä pölyn hengittämistä. Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Kootaan mekaanisesti talteen. Jäämät huuhdotaan vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin.
- 7.2 Varastointi**
Säilytettävä alkuperäispakkauksessa. Säiliöt pidettävä tiiviisti suljettuina kuivassa, viileässä paikassa jossa on hyvä ilmanvaihto. Vältettävä hapettavia aineita. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden, juomien eikä eläinravinnon kanssa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**
- | | |
|--------------------|----------------------------|
| Epäorgaaninen pöly | 10 mg/m ³ (8 h) |
|--------------------|----------------------------|
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Pestävä kädet käsittelyn jälkeen. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Mikäli suinkin mahdollista, on tämä saavutettava paikallisella imulla tai hyvällä yleisellä tuuletuksella. Käytettävien suojainten tulisi olla EY-merkillä ("CE") varustettuja.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
Yleensä ei tarvetta. Mikäli pölyn määrä esim. vuodon keräyksessä ylittää HTP-arvon, on käytettävä hengityssuojainta (P3).

ORACOLOR PROFESSIONAL

Päiväys: 2011-01-12

Edellinen päiväys: 2008-03-04

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Jos ihokosketusta ei voida välttää: Kumi- tai muovikäsineet.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Mikäli todennäköisesti esiintyy roiskeita, käytä sivusuojilla varustettuja suojalaseja.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

Valkoinen jauhe. Mieto haju.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**9.2.1 pH** 10**9.2.9 Liukoisuus****9.2.9.1 Vesiliukoisuus** Liukenee**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS****10.1 Vältettävät olosuhteet**

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.2 Vältettävät materiaalit

Hapettavat aineet (voimakkaat).

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteetHiilidioksidi (CO₂), hiilimonoksidi (CO), typen oksidit (NO_x), paksu musta savu.**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**

Tuotepöly voi ärsyttää silmiä ja hengitysteitä.

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Toistuva tai pitkäaikainen kosketus valmisteeseen voi aiheuttaa luonnollisen rasvan poistumisen ihosta aiheuttaen ihon kuivumista. Nieleminen aiheuttaa ylähengitysteiden ärsytystä ja vatsalaukun ja ohutsuolistoseudun häiriöitä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Tuotetta ei ole luokiteltu myrkylliseksi tai haitalliseksi vesieliöille.

12.2 Kulkeutuvuus

Liukenee veteen.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3.1 Biologinen hajoavuus**

Pinta-aktiiviset aineosat ovat yli 80% biologisesti hajoavia.

12.4 Biokertyvyys

Tuote sekoittuu veteen ja hajoaa helposti biologisesti sekä vedessä että maaperässä. Kertymistä ei odoteta tapahtuvan.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Likaantunut pakkaus**

Kokonaan tyhjennetyt astiat, joissa ei ole pisaroita tai muita jäännöksiä, voidaan käsitellä teollisuusjätteenä ja mahdollisesti kierrättää.

ORACOLOR PROFESSIONAL

Päiväys: 2011-01-12

Edellinen päiväys: 2008-03-04

13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista

Hävittävä ongelmajätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Jätekoodiehdotus: 200129 - pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

14. KULJETUSTIEDOT**14.3 Maakuljetukset****14.3.4 Muita tietoja**

Ei ADR/RID:n, ADN:n, IMDG-koodin, ICAO/IATA-säädösten tarkoittamia vaarallisia aineita.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Tämänhetkisten tietojen perusteella ei tarvitse luokitella eikä merkitä direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaisesti.

15.1 Varoitusetiketin tietoja**15.1 EY-numero****15.1.4 S-lausekkeet**

S25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin.

S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

16. MUUT TIEDOT**16.1 Kohdassa 3.1 mainitut, aineosia koskevat R-lausekkeet**

R8 Aiheuttaa tulipalon vaaran palavien aineiden kanssa.

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R36 Ärsyttää silmiä.

R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

16.4 Lisätiedot

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittamat tiedot ja käyttöturvallisuustiedote 28.1.2008. HTP-arvot 2009.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Käyttöturvallisuustiedotteen kohtia päivitetty 2011-01-12 PP. Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa 1.