



KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

405 VENETSIAN PUNAINEN

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

Käyttötarkoitus

Punainen luonnonpigmentti värjäykseen, esimerkiksi maaleihin, kuituihin tai laasteihin.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

Uulatuote
Oy

Katuosoite

Yttiläntie 265

Postinumero ja -toimipaikka

32920 Kauvatsa

Suomi

Puhelin

010 820 0020

Telefax

02-529 5011

Y-tunnus

0226454-4

Sähköposti

uula@uula.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

Numero, nimi ja osoite

Myrkytystietokeskus Helsinki, 24 h
+358 9 471 977; +358 9 4711

KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Ei ole vaarallinen aine tai seos asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti. Ei ole vaarallinen aine tai seos EU direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaan.

2.2 Merkinnät

Ei ole.

2.3 Muut vaarat

Suurien pitoisuuksien pitkäkestoinen altistus hengitysteitse saattaa aiheuttaa pölykeuhkon.

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Aineet

Tuote ei sisällä terveydelle haitalliseksi luokiteltuja aineita siinä määrin että ne tulisi huomioida EY-direktiivin mukaan.

Koostumus: kvartsipitoinen raudan oksidien/hydroksidien seos, maaväri.

CAS: 1309-37-1

Color Index: Pigment brown 7

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden

kuvaus Hengitys

Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan.

Iho

Jos tuotetta joutuu iholle, ihoa on huuhdeltava saippualla ja runsaalla vedellä.

**Roiskeet silmiin**

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä.

Nieleminen

Laimenna pigmenttiä juottamalla vettä.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoa ei ole käytettävissä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet****Sopivat****sammutusaineet**

Ei palavia ainesosia, Käytä alueen muihin palokohteisiin sopivia sammutusaineita.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei erityisiä palo- ja räjähdysvaaroja. Saattaa katalysoida palamisreaktioita.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Varmista riittävä tuuletus ja pölynpoisto. Käytettävä hengityssuojaimia. Ihmisten pääsy estettävä päästöalueelle.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Aine ei ole ympäristölle haitallista. Estä aineen pääsyä viemäreihin, vesistöön ja maaperään

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Ei tarvitse erityistoimenpiteitä. Hienojakoista, värjäävää kiinteää jauhetta.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.

KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Käytettävä henkilökohtaista suojausvarustusta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Muut raja-arvot**

Tietoa ei ole käytettävissä.

DNEL

Tietoa ei ole käytettävissä.

PNEC

Tietoa ei ole käytettävissä.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Tekniset****torjuntatoimenpiteet**

Vältettävä tuotteen joutumista hengitysteihin ja silmiin.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**Hengityksensuojaus**

Suosittelaa hengityssuojainten käyttöä

**Käsiensuojaus**

Suosittelaa suojakäsineitä (värjävyys).

Silmien tai kasvojen suojaus

Suosittelaa suojalaseja (pöly, värjävyys)

Ihonsuojaus

Pitkähäinen vaatetus

Ympäristöaltistumisen torjuminen**KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

| | | |
|------------|--|-------------------|
| 9.1 | Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot | |
| | Olomuoto | Kiinteä jauhe |
| | Haju | Hajuton |
| | Väri | punainen |
| | pH | Vesiliuos 3,5 - 6 |
| | bulkkitiheys | n. 0,9 kg/l |
| | Vesiliukoisuus | liukenematon |
| | syttymislämpötila | ei palava |

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
E ole reaktiivinen normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili normaaliolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Ei tunneta. Saattaa katalysoida palamisreaktioita. Vältettävä kuumia olosuhteita, voimakkaita hapettimia, peroksiedeja ja muita erittäin helposti syttyviä aineita.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Tietoa ei ole käytettävissä. Saattaa katalysoida palamisreaktioita.

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- Välitön myrkyllisyys**
Ei ole myrkyllistä tai haitallista. Suun kautta LD50 >5g/kg (rotta)
- Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Saattaa aiheuttaa silmien mekaanista ärsytystä ja pitkäaikaisessa altistuksessa riittävän suurilla määrillä pölykeuhkon
- Herkistyminen**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
Tietoa ei ole käytettävissä.

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Tietoa ei ole käytettävissä.

Aspiraatiovaara

Tietoa ei ole käytettävissä.

Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Myrkyllisyys****Myrkyllisyys vesieliöille**

Tietoa ei ole käytettävissä.

Myrkyllisyys muille eliöille

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Biologinen hajoavuus**

Ei biohajoava.

Kemiallinen hajoavuus

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.3 Biokertyvyys

Luonnon mineraali, tietoa ei ole käytettävissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Luonnon mineraali, tietoa ei ole käytettävissä.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Hävitetty paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti. Tyhjät säiliöt voidaan viedä kaatopaikalle, mikäli paikalliset säädökset sallivat.

KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT**14.1 YK-numero** Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** -**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** -**14.4 Pakkausryhmä** -**14.5 Ympäristövaarat**

-

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoa ei ole käytettävissä.

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Määritelty EU-direktiivien 67/548/ ja 1999/45 mukaisesti.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoa ei ole käytettävissä.



KOHTA 16. MUUT TIEDOT

16.1 Muutokset edelliseen versioon

Versio 1.0.

16.2 Lyhenteiden selitykset

- **CLP** - Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokitukselta, merkinnöistä ja pakkaamisesta
- **HTP** - haitalliseksi tunnettu pitoisuus
- **DNEL** - Haittavaikutukseton annostaso
- **PNEC** - Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus
- **PBT** - pysyvä, kertyvä ja myrkyllinen aine
- **vPvB** - erittäin pysyvä ja erittäin kertyvä aine

16.3 Tietolähteet

ASETUS (EY) N:o 1272/2008, Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokitukselta, merkinnöistä ja pakkaamisesta,.

16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

ASETUS (EY) N:o 1272/2008 Asetuksen (EU) 1272/2008 ja vastaavuustaulukon 67/548/ETY tai 1999/45/EY (CLP:n liite VII) mukainen luokitus.

16.6 Lisätiedot

Uulatuote Oy