

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Öljyväri Sang - muut värit**

Päiväys: 4.2.2015

Edellinen päiväys: 12.12.2011

KOHTA 1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
Kauppanimi
 Öljyväri Sang - muut värit
 Tuote nro.: 34-9244, 34-9246
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
Käyttötarkoitus
 Taiteilijavärit
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
 Clas Ohlson Oy
Katuosoite Magistraatinportti 4a
Postinumero ja -toimipaikka 00240 Helsinki
 Suomi
Puhelin 020 111 22 22
Sähköposti info@clasohlson.fi, www.clasohlson.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero Numero, nimi ja osoite**
 Myrkytystietokeskus Helsinki, 24 h
 +358 9 471 977; +358 9 4711

KOHTA 2. VAARAN YKSILOINTI

- 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**
1272/2008 (CLP)
 EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
Turvalausekkeet
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
 P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/ kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti (jätelaki 646/2011)
- 2.3 Muut vaarat**
 Materiaalit, joihin on imeytynyt pellavaöljyä, voivat syttyä itseksensä (pellavaöljyn itsesyttymisvaara).

KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

- 3.2 Seokset**
Vaaraa aiheuttavat aineosat
- | CAS | EINECS | Aineosan nimi | Pitoisuus | Luokitus |
|------------|-----------|---------------|-----------|-----------------------------|
| 8001-26-1 | 232-278-6 | Pellavaöljy | 30 % | F; R17
Pyr. Liq. 1, H250 |
| 1333-86-4 | 215-609-9 | Hiilimusta | 2-6 % | HTP-aine, katso kohta 8.1 |
| 13463-67-7 | 236-675-5 | Titaanioksidi | 10-25 % | HTP-aine, katso kohta 8.1 |
- 3.3 Muut tiedot**
 Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16. Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Öljyväri Sang - muut värit

Päiväys: 4.2.2015

Edellinen päiväys: 12.12.2011

KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Jos tuotetta on hengitetty, potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan. Potilas pidetään lämpöisenä ja levossa. Annettava happea tai tekohengitystä tarvittaessa.

Iho

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

Roiskeet silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta.

Nieleminen

EI saa oksennuttaa. Otettava yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ärsyttää silmiä lievästi

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Suuritehoinen paloruisku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palossa muodostuu terveydelle haitallisia ja myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

5.4 Muita ohjeita

Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta. Ihmisten pääsy estettävä päästön/vuodon alueelle ja ihmiset pidettävä tuulen yläpuolella.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin tai vesistöihin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuoto pysäyttään ja kerätään palamattoman imeytysaineen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13). Hävita öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla veteen ennen roskeen heittämistä pellavaöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

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, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoa ei ole käytettävissä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Öljyväri Sang - muut värit

Päiväys: 4.2.2015

Edellinen päiväys: 12.12.2011

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

13463-67-7	Titaanioksidi	5 mg/m ³ (8 h)
1333-86-4	Hiilimusta	3 mg/m ³ (8 h)

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 iholle tai vaatteille. Ammatillinen käyttö : Varmistettava, että silmäsuihkut ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**Hengityksensuojaus**

ei vaadita normaalissa käytössä

Käsiensuojaus

ei vaadita normaalissa käytössä

Silmien tai kasvojen suojaus

ei vaadita normaalissa käytössä Roiskekosketuksen tapauksessa: Naamiomalliset suojasilmälasit

Ihonsuojaus

ei vaadita normaalissa käytössä

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Tuotetta ei saa antaa päästä viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**

Olomuoto	Kiinteä tahna, väri vaihtelee pigmentin mukaan (18 erilaisia)
Haju	mieto
Hajukynnys	tietoja ei ole käytettävissä
pH	tietoja ei ole käytettävissä
Sulamis- tai jäätymispiste	tietoja ei ole käytettävissä
Kiehumispiste ja kiehumisalue	tietoja ei ole käytettävissä
Leimahduspiste	tietoja ei ole käytettävissä
Haihtumisnopeus	tietoja ei ole käytettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	tietoja ei ole käytettävissä
Räjähdysominaisuudet	
Alempi räjähdysraja	tietoja ei ole käytettävissä
Ylempi räjähdysraja	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrnpaine	tietoja ei ole käytettävissä
Höyryntiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Liukoisuus (liukoisuudet)	
Vesiliukoisuus	liukenematon
Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)	tietoja ei ole käytettävissä
Jakautumiskerroin: n-oktanoliväsi	tietoja ei ole käytettävissä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Öljyväri Sang - muut värit**

Päiväys: 4.2.2015

Edellinen päiväys: 12.12.2011

	Itsesyttymislämpötila	tietoja ei ole käytettävissä
	Hajoamislämpötila	tietoja ei ole käytettävissä
	Viskositeetti	tietoja ei ole käytettävissä
	Räjähävyys	tietoja ei ole käytettävissä
	Hapettavuus	tietoja ei ole käytettävissä
9.2	Muut tiedot	
	tietoja ei ole käytettävissä	

KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Stabiili normaali olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
Kuumuus, liekit ja kipinät. Materiaalit, joihin on imeytynyt pellavaöljyä, voivat syttyä itsekseen (pellavaöljyn itsesyttymisvaara).
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Palossa voi muodostua haitallisia hajoamistuotteita kuten: hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja palamattomia hiilivetyjä (savua).

KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja. Todennäköisin altistumisreitti: Iho, Hengitys
- Välitön myrkyllisyys**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Saattaa aiheuttaa silmien ärsytystä.
- Herkistyminen**
Tietoa ei ole käytettävissä.
- Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Ei tietoa syöpävaarasta, perimävaarasta tai vaikutuksista lisääntymiseen.
- 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**
Aineella on nieltynä laksatiivinen vaikutus.

KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Myrkyllisyys**
Tuotteesta sellaisenaan ei ole olemassa tietoja.
- Myrkyllisyys vesieläimille**
Tietoa ei ole käytettävissä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Öljyväri Sang - muut värit**

Päiväys: 4.2.2015

Edellinen päiväys: 12.12.2011

Myrkyllisyys muille eliöille

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Biologinen hajoavuus**

Tietoa ei ole käytettävissä.

Kemiallinen hajoavuus

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.3 Biokertyvyys

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoa ei ole käytettävissä.

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

Jätteet on toimitettava hyväksytyyn jätteidenkäsittelylaitokseen. Hävitettävä vaarallisena jätteenä paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti. Tyhjat säiliöt voidaan viedä kaatopaikalle, mikäli paikalliset säädökset sallivat. EWC-koodi: 200127 - maalit, painovärit, liimat ja hartsit, jotka sisältävät vaarallisia aineita

13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista

Pakkaus: Hävitettävä erikoisjätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Tuotejäännökset ovat ongelmajätettä ja ne on toimitettava hyväksytylle ongelmajätelaitokselle. Käytetyt rätit, trasseli, ym. asetetaan veteen tai poltetaan itsesyttymisen välttämiseksi.

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 | ei ole |
| 14.6 | Eriyiset varotoimet käyttäjälle | Tietoa ei ole käytettävissä. |
| 14.7 | Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti | Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana |

KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
HTP-aine, Katso myös kohta 8.1
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**
Tälle aineelle on suoritettu kemikaaliturvallisuusarviointi.

KOHTA 16. MUUT TIEDOT

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**Öljyväri Sang - muut värit**

Päiväys: 4.2.2015

Edellinen päiväys: 12.12.2011

16.1 Muutokset edelliseen versioon

Versio 1.0.

16.2 Lyhenteiden selitykset

- **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 luokituksesta, 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.

16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista

R17 Itsestään syttyvää ilmassa.

H250 Syttyy itsestään palamaan joutuessaan kosketuksiin ilman kanssa.

16.6 Lisätiedot

Järjestettävä riittävästi tietoja, ohjeita ja koulutusta käyttäjille. Huomioitava varoitusetiketit ja käyttöturvallisuustiedotteet koskien työssä käytettäviä kemikaaleja.