

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **3091 Osmo Color Värillinen Öljevaha**

Artikkelinumero: 3091 Hopea, Efekti

1.2 Aineen tai seoksen**merkitykselliset tunnistetut käytöt**

ja käytöt, joita ei suositella

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Aineen / valmisteeseen käyttö

Pohjustus

Maali

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

Tietoja antaa:

Product safety department

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Hätäpuhelinnumero:

Myrkytystietokeskus, Helsinki: Puh. (09) 471977

Tuoja

Sarbon Woodwise Oy

Askonkatu 13

15100 Lahti

Puh. 019 2644 200

e-mail: info@osmocolor.com

www.osmocolor.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Flam. Liq. 3 H226 Syttyvä neste ja höyry.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o

1272/2008 mukaisesti

Varoitusmerkit

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.



GHS02

Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

H226 Syttyvä neste ja höyry.

Turvausekkeet

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103

Lue merkinnät ennen käyttöä.

P210

Suojaa lämmöltä. - Tupakointi kielletty.

P271

Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 1)

P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.
 P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IROLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/suihkuta iho vedellä.
 P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.
 P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.
 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Lisätietoja:**Erikoisseloste ihmisistä ja****ympäristöä koskevista vaaroista:**

Huom! Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä luonnonöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.
 Noudatettava kemikaalien käsittelyssä yleisesti voimassaolevia varotoimenpiteitä.
 Käytä aina hengityssuojainta hioessasi.

2.3 Muut vaarat**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset****PBT:** Ei voida käyttää.**vPvB:** Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset**Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa lisäaineita.**Sisältää vaarallisia aineita:**

| | | |
|---|---|--------|
| EY-numero: 918-481-9 Indeksinumero: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39 | Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13 Asp. Tox. 1, H304 | 25-50% |
| CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indeksinumero: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25 | propan-2-oli Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | ≤2,5% |
| CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Indeksinumero: 013-002-00-1 Reg.nr.: 01-2119529243-45 | Alumiinijauhe (stabiloitu) Flam. Sol. 1, H228 | ≤2,5% |

Lisätietoja:

Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**Yleisohjeet:**

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Aineen kanssa kosketuksiin joutuneet vietävä raittiiseen ilmaan.

Hengitettynä:

Huolehdyttävä raittiin ilman saannista, tarvittaessa annettava teko hengitystä, pidettävä lämpimänä. Oireiden jatkuessa pyydettyä lääkärin apua.

Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 2)

| | |
|--|--|
| Ihokosketuksessa: | Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdettava hyvin. Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyynyt. |
| Aineen päästyä silmiin: | Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännyttään lääkärin puoleen. |
| Nieltyä: | Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. |
| 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet | Huimausta Päänsärkyä |
| 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisumu. Suuremmat palot torjutaan vesisumulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.

Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:

Täysi vesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkylliset kaasut mahdollisia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityinen suojavarustus: Käytettävä hengityssuojainta.

Lisätiedot

Tullelle alttiit säiliöt jäähdytetään vedellä.

Palojätteet ja saastunut sammutusvesi on hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Eristettävä sytytyslähteistä

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.

Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle viranomaiselle.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Lämmin vesi ja puhdistusaine

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

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 3)

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.
 Saadaan käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuissa tiloissa.
 Säiliöt on pidettävä suljettuina.
 Vältettävä aerosolin muodostusta.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet:

Eristettävä sytytlähteistä - tupakanpolto kielletty.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi:

Varastotiloille ja säiliöille

asetettavat vaatimukset:

Saadaan säilyttää ainoastaan alkuperäisastioissa.
 Säilytettävä viileässä paikassa.

Yhteisvarastointiohjeet:

Ei saa varastoida yhdessä alkaalien (lipeiden) kanssa.
 Ei saa varastoida yhdessä hapettavien ja happamien aineiden kanssa.

Lisätietoja varastointiehtoihin:

Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.
 Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen:

Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoihin:

Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13

| | |
|--------|---|
| HTP | Pitkäaikaisarvo: 900 mg/m ³ Lähde: ELV (FI) |
| HTP 8H | Pitkäaikaisarvo: 900 mg/m ³ Lähde: ELV (FI) |

67-63-0 propan-2-oli

| | |
|-----|--|
| HTP | Lyhytaikaisarvo: 620 mg/m ³ , 250 ppm Pitkäaikaisarvo: 500 mg/m ³ , 200 ppm |
|-----|--|

Lisäohjeet:

Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtainen suojavarustus:

Yleiset suoja- ja

hygieniatoimenpiteet:

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 4)

| | |
|---|--|
| Hengityssuoja: | Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin. Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty. Aineen kostuttamia puhdistusriepuja ei saa pitää housutaskuissa. Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä. Hengityssuojain vain aerosolin- tai sumunmuodostuksessa. |
| Käsisuojus: | Suojakäsineet Käsin materiaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä. Iho-ongelmien välttämiseksi käsineiden käyttöä olisi rajoitettava ja suojakäsineitä käytettävä vain kun on aivan välttämätöntä. Suojakäsin materiaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen. |
| Käsin materiaali | Nitriilikumi |
| Käsin materiaalin läpäisy aika | Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsine valmistajalta ja sitä on noudatettava. |
| Pitkäaikaiseen kosketukseen soveltuvat suojakäsineet seuraavista materiaaleista: | Nitriilikumi Läpäisevyyden arvo: taso ≤ 6 Seuraavassa lueteltujen kemikaalien seoksilla pitää olla vähintään 480 minuutin läpäisy aika (läpäisevyys EN 374, osa 3: taso 6 mukainen). |
| Pitkäaikaiseen kosketukseen, joka kestää enintään 15 minuuttia, soveltuvat suojakäsineet seuraavista materiaaleista: | Nitriilikumi |
| Silmäsuojus: | Suojalaseja suositellaan uudelleentäytössä. |
| Kehosuojus: | Työsuojavaatetus |

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset ohjeet

Olomuoto:

| | |
|---------------|-------------------------|
| Muoto: | Paksu neste |
| Väri: | Tuotenimikkeen mukainen |
| Haju: | Mieto |

Tilanmuutos

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Sulamis- tai jäätymispiste: | Ei määrätty. |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue: | > 180 °C |

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Leimahduspiste: | +26 °C (DIN EN ISO 2719) |
|------------------------|--------------------------|

| | |
|---------------------------|--------|
| Syttymislämpötila: | 240 °C |
|---------------------------|--------|

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 5)

| | |
|--|--|
| Itsesyttymislämpötila: | Tuote ei ole itsestään syttyvä. |
| Räjähätvyys: | Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista. |
| Räjähdysrajat: | |
| Alempi: | 0,6 Vol % |
| Ylempi: | 7,0 Vol % |
| Höyrypaine 20 °C lämpötilassa: | 1 hPa |
| Tiheys 20 °C lämpötilassa: | 0,91 - 0,92 g/cm ³ (DIN 51757) |
| Liukenevuus/sekoittuvuus veteen: | Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva. |
| Viskositeetti: | |
| Dynaaminen: | Ei määrätty. |
| Kinemaattinen 20 °C lämpötilassa: | 23 s (DIN 53211/4 mm) >21 mm ² /s (40 °C) |
| Liuteainepitoisuus: | |
| VOC (EY) | < 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l) |
| 9.2 Muut tiedot | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

| | |
|---|---|
| 10.1 Reaktiivisuus | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| 10.2 Kemiallinen stabiilisuus | |
| Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet: | Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä. |
| 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus | Reagoi aineeseen kastetun kudoksen kanssa (esim. trasseli). |
| 10.4 Vältettävät olosuhteet | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: | Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi Typpioksidit (NOx) |
| Lisätietoja: | Huom! Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä luonnonöljyn itseysvaaran vuoksi. |

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 6)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:

Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13

| | | |
|-------------|-----------|---------------------------------|
| Oraali | LD50 | > 5000 mg/kg (rotta) (OECD 401) |
| Dermaali | LD50 | > 5000 mg/kg (rotta) (OECD 402) |
| Inhaloituna | LC50 / 4h | 21 mg/l (rotta) (OECD 403) |

67-63-0 propan-2-oli

| | | |
|-------------|-----------|--------------------|
| Oraali | LD50 | 5045 mg/kg (rotta) |
| Dermaali | LD50 | 12800 mg/kg (kani) |
| Inhaloituna | LC50 / 4h | 30 mg/l (rotta) |

Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:

Ihosyövyttävyyssihoärsytys Pitkällisessä tai toistuvasta ihokosketuksesta voi aiheutua Dermatitis (ihotulehdus) liuotinaiseen rasvaa poistavan vaikutuksen johdosta.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Ei testattu.

Hengitysteiden tai ihon

herkistyminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

CMR-vaikutukset eli syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Sukusolujen perimää

vaurioittavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset

vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys –

kerta-altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys –

toistuva altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesimyrkyllisyys:

Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| EC50 / 48h | > 1000 mg/l (vesikirppu) (OECD 202) |
| EC50/ 72h | > 1000 mg/l (levä) (OECD 201) |
| LC50 / 96h | > 1000 mg/l (kala) (OECD 203) |
| Biolog. Abbaubarkeit | (leicht abbaubar) |

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 7)

| | |
|--|--|
| 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| 12.3 Biokertyvyys | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| 12.4 Liikkuvuus maaperässä | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |
| Ekologisia lisätietoja: | |
| Yleisohjeita: | Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava |
| 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset | |
| PBT: | Ei voida käyttää. |
| vPvB: | Ei voida käyttää. |
| 12.6 Muut haitalliset vaikutukset | Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla. |

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Suositus: Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

Euroopan jäteluetteloon

| | |
|-----------|--|
| 08 01 11* | maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita |
| 15 01 10* | pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia |

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Suosittelava puhdistusaine: Teollisuusbenssiini

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR 1263 MAALI

IMDG PAINT

IATA Paint

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR

luokka 3 (F1) Palavat nesteet

Lipuke 3

IMDG, IATA

Class 3 Palavat nesteet

Label 3

14.4 Pakkausryhmä

ADR, IATA III

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 8)

| | |
|---|---|
| IMDG | II |
| 14.5 Ympäristövaarat: | |
| Marine pollutant: | Ei |
| 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle | Varoitus: Palavat nesteet |
| EMS-numero: | F-E, <u>S</u> -E |
| Stowage Category | B |
| 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti | Ei voida käyttää. |
| Kuljetus/lisätietoja: | |
| ADR | |
| Rajoitetut määrät (LQ) | 5L |
| Poikkeusmäärät (EQ) | Koodi: E1 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 1000 ml |
| Kuljetuskategoria | 3 |
| Tunnelirajoituskoodi: | E |
| IMDG | |
| Limited quantities (LQ) | 5L |
| Excepted quantities (EQ) | Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| UN "Model Regulation": | UN 1263 MAALI, 3, III |

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Direktiivi 2012/18/EU

Soveltamisen vähimmäismäärät

(tonneina) alemman tason

vaatimukset 5.000 t

Soveltamisen vähimmäismäärät

(tonneina) ylempään tason

vaatimukset 50.000 t

15.2

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 12.01.2017

Versionumero 5

Tarkistus: 12.01.2017

Kauppanimike: 3091 Osmo Color Värillinen Öljyvaha

(jatkuu sivulla 9)

KOHTA 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.
 H228 Syttyvä kiinteä aine.
 H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Lisätietoja:

Abteilung Produktsicherheit

Yhteydenottohenkilö:

Hr. Dr. Starp

Lyhenteet ja lyhytnimet:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Syttyvät nesteet – Katgoria 2
 Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Katgoria 3
 Flam. Sol. 1: Syttyvät kiinteät aineet – Katgoria 1
 Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2
 STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3
 Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

*** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**