

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

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

##### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimike:**

**Öljevaha 1101 (Oljevax 1101)**

**Artikkelinumero:**

1101 Väritön silkinkiiltainen (Ofärgad sidenmatt)

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

**Aineen / valmisteen käyttö**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Maali**

##### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Valmistaja/toimittaja:**

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
 Affhüppen Esch 12  
 D-48231 Warendorf

**Supplier**

Sarbon Woodwise Oy  
 Askonkatu 13  
 15100 Lahti  
 Puh. 019 2644 200  
 e-mail: info@osmocolor.com  
 www.osmocolor.com

**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 Häät puhelinnumero:**

**Tuoja**

Myrkytystietokeskus, Helsinki: Puh. (09) 471977  
 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**

Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.

##### 2.2 Merkinnät

**Varoitusmerkit**

tarpeeton

**Huomiosana**

tarpeeton

**Vaaralausekkeet**

tarpeeton

**Turvausekkeet**

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
 P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.  
 P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

(jatkuu sivulla 2)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 1)

**Lisätietoja:****2.3 Muut vaarat**

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.  
 Noudatettava kemikaalien käsittelyssä yleisesti voimassaolevia varotoimenpiteitä.  
 Käytä aina hengityssuojainta hioessasi.  
 Huom! Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä luonnonöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

**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 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25–50%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	2,5–5%

**Lisätietoja:**

Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

#### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleisohjeet:** Aineen kanssa kosketuksiin joutuneet vietävä raittiiseen ilmaan.**Hengitettynä:** Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.**Ihokosketuksessa:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.**Aineen päästyä silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja. Oireiden kestäessä käännytään lääkärin puoleen.**Nieltyä:** Ei saa oksennuttaa.

Huuhdotaan suu.

Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

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

Huimausta

Päänsärkyä

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljevaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 2)

#### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

**Sopivat sammutusaineet:** CO<sub>2</sub>, 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:** Tavalliset toimenpiteet kemiallisissa tulipaloissa.

**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  
Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.

#### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat

#### varotoimet:

Estettävä pääsy viemäriin tai vesistöihin.  
Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle viranomaiselle.  
Ohennettava runsaalla vedellä.

#### 6.3 Suojarakenteita ja

#### puhdistusta koskevat

#### menetelmät ja -välineet:

Lämmin vesi ja puhdistusaine  
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine).  
Talteenotettu aine hävitetään määräysten mukaisesti.  
Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.  
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

#### 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 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 3)

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

#### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Saadaan käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuissa tiloissa.  
 Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.  
 Säiliöt avattava ja käsiteltävä varovasti.  
 Vältettävä aerosolin muodostusta.

#### Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.  
 Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.  
 Suojavaatetus on säilytettävä erikseen.  
 Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

**Palo- ja räjähdysuojaohteet:** Pidettävä hengityssuojain käyttövalmiina.

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

##### Varastotiloille ja säiliöille

##### asetettavat vaatimukset:

Saadaan säilyttää ainoastaan alkuperäisastioissa.

##### Yhteisvarastointiohjeet:

Ei tarvita.

##### Lisätietoja

##### varastointiehtoihin:

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

##### Varastoluokka:

TRGS 510 -varastointiluokka: 10 palavaa nestettä ilman merkintää

#### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

##### Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:

##### 34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli

HTP	Pitkäaikaisarvo: 310 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	iho

##### PNEC-arvot

##### 34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli

PNEC Frischwasser	19 mg/l
PNEC Sediment (Süßwasser)	70,2 mg/kg
PNEC Klärwerk	4.168 mg/l
PNEC Sediment (Meerwasser)	190 mg/kg

##### Lisäohjeet:

Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.

(jatkuu sivulla 5)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 4)

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

##### Asianmukaiset tekniset

##### torjuntatoimenpiteet

Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

##### Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

##### Yleiset suoja- ja

##### hygienia-toimenpiteet:

Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty. Aineen kostuttamia puhdistusriepuja ei saa pitää housuntaskuissa. Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista. Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin. Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi. Suojavaatetus on säilytettävä erikseen. Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

##### Hengityksensuojaus

Hengityssuojain vain aerosolin- tai sumunmuodostuksessa. Use a properly fitted, air-purifying or air-fed respirator complying with an approved standard if a risk assessment indicates this is necessary. Puolinaamari pyöreällä kierteellä EN 148-1 (ruuvattava suodatin) ja yhdistelmäsuodatin A1-P2 Saksan DIN EN 14387 mukaan. Lyhytaikaisessa tai vähäisessä altistuksessa hengityssuojasuodin; intensiivisessä tai pitempiaikaisessa rasituksessa ulkoilmasta riippumaton hengityssuojain. Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.

##### Käsien suojaus

Iho-ongelmien välttämiseksi käsineiden käyttöä olisi rajoitettava ja suojakäsineitä käytettävä vain kun on aivan välttämätöntä. Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä. Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

##### Käsinemateriaali

Soveltuvan käsineityypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

##### Käsinemateriaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

##### Pitkäaikaiseen kosketukseen

##### soveltuvat suojakäsineet

##### seuraavista materiaaleista:

Nitriilikumi

Suositeltava materiaalinpaksuus:  $\geq 0,4$  mm

Seuraavassa lueteltujen kemikaalien seoksilla pitää olla vähintään 480 minuutin läpäisy aika (läpäisevyys EN 16523-1:2015: taso 6 mukainen).

##### Roiskesuojaukseen

##### soveltuvat suojakäsineet

##### seuraavista materiaaleista:

Nitriilikumi

##### Silmien tai kasvojen suojaus

Jos on roiskumisriski:

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 5)

Käytä normin EN 166:2011 mukaisia suojalaseja (eli tiiviisti suljettuja suojalaseja, joissa on myös sivusuojaus)

Tiiviit suojalasit

**Kehosuojus:**

Työsuojavaatetus

#### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

##### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

###### Yleiset ohjeet

**Olomuoto**

Nestemäinen

**Väri:**

Väritön

**Haju:**

Mieto

**Hajukynnys:**

Ei määrätty.

**Sulamis- ja jäätymispiste**

Ei määrätty.

**Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja****kiehumisalue**

&gt; 180 °C

**Alempi ja ylempi räjähdysraja****Alempi:**

0,6 Vol %

**Ylempi:**

7,0 Vol %

**Leimahduspiste:**

&gt; 60 °C (DIN EN ISO 2719)

**Itsesyttymislämpötila:**

Tuote ei ole itsestään syttyvä.

**pH**

Ei voida käyttää.

**Viskositeetti:****Kinemaattinen viskositeetti 20 °C lämpötilassa**

40-45 s (DIN EN ISO 2431/3mm)

>21 mm<sup>2</sup>/s (40°C) (laskettu)**Dynaaminen:**

Ei määrätty.

**Liukoisuus****veteen:**

Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.

**Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys****Tiheys 20 °C lämpötilassa:**0,86–0,9 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)

##### 9.2 Muut tiedot

**Olomuoto:**

Nestemäinen

**Muoto:****Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet****Syttymislämpötila:**

240 °C

**Räjähävyys:**

Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.

**Liuteainepitoisuus:****VOC (EY)**

Tarpeeton.

(jatkuu sivulla 7)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

**Kauppanimike: Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 6)

**Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**

**Räjähteet**

tarpeeton

**Syttyvät kaasut**

tarpeeton

**Aerosolit**

tarpeeton

**Hapettavat kaasut**

tarpeeton

**Paineen alaiset kaasut**

tarpeeton

**Syttyvät nesteet**

tarpeeton

**Syttyvät kiinteät aineet**

tarpeeton

**Itseaktiiviset aineet ja seokset**

tarpeeton

**Pyroforiset nesteet**

tarpeeton

**Pyroforiset kiinteät aineet**

tarpeeton

**Itsestään kuumenevat aineet ja seokset**

tarpeeton

(jatkuu sivulla 8)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 7)

**Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja**

**Hapettavat nesteet** tarpeeton

**Hapettavat kiinteät aineet** tarpeeton

**Orgaaniset peroksidit** tarpeeton

**Metalleja syövyttävät aineet ja seokset** tarpeeton

**Flegmatoidut räjähteet** tarpeeton

tarpeeton

#### **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**

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

##### **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:**

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

##### **10.6 Vaaralliset**

##### **hajoamistuotteet:**

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkylliset kaasut mahdollisia.

Typpioksidit (NOx)

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

(jatkuu sivulla 9)



## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 8)

**Lisätietoja:**

Huom! Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä luonnonöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

#### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

##### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

**Välitön myrkyllisyys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:****Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13**

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rotta)
Dermaali	LD50	>5.000 mg/kg (rotta)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>5 mg/l (rotta)
<b>34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli</b>		
Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rotta)
Dermaali	LD50	>19.020 mg/kg (rotta) 13.000–14.000 mg/kg (kani)
Inhaloituna	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rotta)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (viherlevä)

**Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**11.2 Tiedot muista vaaroista****Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

(jatkuu sivulla 10)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

## Kauppanimike: **Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 9)

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

##### Vesimyrkyllisyys:

##### Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13

EC50 / 48h	>1.000 mg/l (vesikirppu)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (levä)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (kala)

##### 34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli

EC50 / 48h (saattinen)	1.919 mg/l (vesikirppu)
LC50 / 96h	5,3 mg/l (kirjolohi)
LC50 / 48h	10,2 mg/l (kirjolohi)

**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.

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

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

#### 12.6 Hormonitoimintaa

**häiritsevät ominaisuudet** Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

#### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

##### Ekologisia lisätietoja:

**Yleisohjeita:** Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

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

##### Euroopan jäteluettelo

08 01 12	muut kuin nimikkeessä 08 01 11 mainitut maali- ja lakkajätteet
15 01 04	metallipakkaukset
15 01 02	muovipakkaukset

##### Puhdistamattomat pakkaukset:

**Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

(jatkuu sivulla 11)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

**Kauppanimike: Öljevaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 10)

**KOHTA 14: Kuljetustiedot**

<b>14.1 YK-numero tai tunnistenumero</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
<b>14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b> ADR ADN, IMDG, IATA	tarpeeton tarpeeton
<b>14.3 Kuljetuksen vaaraluokat</b> ADR, ADN, IMDG, IATA luokka	tarpeeton
<b>14.4 Pakkausryhmä</b> ADR, IMDG, IATA	tarpeeton
<b>14.5 Ympäristövaarat:</b> Marine pollutant:	Ei
<b>14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>	Ei voida käyttää.
<b>14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti</b>	Ei voida käyttää.
<b>UN "Model Regulation":</b>	tarpeeton

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**

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

**Direktiivi 2012/18/EU**

**Nimetyt vaaralliset aineet -**

**LIITE I**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**ASETUS (EU) 2019/1148**

**Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

**Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

(jatkuu sivulla 12)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

#### Kauppanimike: **Öljevaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 11)

##### **Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

##### **Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

##### **Kansalliset määräykset:**

**VOC (EU)** Tarpeeton.

**15.2**

##### **Kemikaaliturvallisuusarviointi**

**:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

#### **KOHTA 16: Muut tiedot**

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

##### **Muutosten syyt**

Reach Annex II (2021)

##### **Asiaankuuluvat lausekkeet**

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.  
EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

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

Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset aineosatiedot.

##### **Lisätietoja:**

Abteilung Produktsicherheit

##### **Yhteydenottohenkilö:**

Hr. Dr. Starp

##### **Edellisen version pvm:**

19.02.2020

##### **Edellisen version versionro:**

18.0

##### **Lyhenteet ja lyhytnimet:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

##### **Lähteet**

ESIS : European chemical Substances Information System  
ECHA Portal  
Käyttöturvallisuustiedotteet raaka-aineiden toimittajilta

(jatkuu sivulla 13)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 03.02.2022

Versionumero 19.1 (korvaa version 18.0)

Tarkistus: 02.03.2021

**Kauppanimike: Öljyvaha 1101 (Oljevax 1101)**

(jatkuu sivulla 12)

**\* Tiedot muutettu  
alkuperäisestä versiosta**

Lisäykset, poistot, tarkistukset  
Päivitetty asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta annetun  
asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti