



Käyttöturvallisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/  
2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 02.08.2019  
viimeistely 04.01.2019 (FI) Versio 8.6

**WEICONLOCK AN 306-10**

**! KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**

**1.1. Tuotetunniste**

**Kauppanimi** WEICONLOCK AN 306-10  
Code-Nr. 306100

**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**  
**Suosittelava(t) käyttötarkoitus (käyttötarkoitukset)**

Yksikomponenttinen liima - ja tiivistysaineet, anaerobisesti karkaistava

**1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**

**Toimittaja**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Puhelin : +49(0)251 / 9322 - 0, Telefaksi : +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Hätätapauksissa vastaavan  
tiedonantajan nimi ja osoite / puhelin

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Puhelin : +49(0)251 / 9322 - 0  
Telefaksi : +49(0)251 / 9322 - 244  
Sähköposti (pätevä henkilö):  
msds@weicon.de

**1.4. Häät puhelinnumero**

Nödnummer - Sverige, Finland (24h): Tel: ++46 8 566 42573  
Hätännumero - Suomi (24h): Tel: ++358 9 7479 0199

TRANSPORT - Sverige, Finland (24h): Tel: ++46 8 566  
42573  
TRANSPORT - Suomi (24h): Tel: ++358 9 7479 0199

**Valmistaja**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

**1.4. Häät puhelinnumero**

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

**KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**

**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

**Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

| Vaaraluokat ja vaarakategoriat | Vaarallisuutta<br>osoittavat<br>lausekkeet | Luokittelumenettely |
|--------------------------------|--|---------------------|
| Skin Irrit. 2                  | H315                                       |                     |
| Eye Dam. 1                     | H318                                       |                     |
| Skin Sens. 1                   | H317                                       |                     |
| STOT SE 3                      | H335                                       |                     |

**Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

| Vaaraluokat ja vaarakategoriat | Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet | Luokittelumenettely |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Aquatic Chronic 4              | H413                                 |                     |

**Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet**

|      |   |
|------|---|
| H315 | Ärsyttää ihoa.  |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.                       |
| H318 | Vaurioittaa voimakkaasti silmiä.                            |
| H335 | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.                 |
| H413 | Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieläöille. |

**2.2. Merkinnot**

**Merkintä - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]**



GHS05



GHS07

**Merkinantosaana**

Vaara

**Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet**

|      |   |
|------|---|
| H315 | Ärsyttää ihoa.  |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.                       |
| H318 | Vaurioittaa voimakkaasti silmiä.                            |
| H335 | Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.                 |
| H413 | Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieläöille. |

**Turvallisuusohjeet**

|                    |   |
|--------------------|---|
| P102               | Säilytä lasten ulottumattomissa.  |
| P261               | Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.   |
| P264               | Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  |
| P271               | Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.   |
| P272               | Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.  |
| P273               | Vältettävä päästämistä ympäristöön.   |
| P280               | Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta.  |
| P302 + P352        | JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.   |
| P304 + P340        | JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.  |
| P305 + P351 + P338 | JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. |
| P312               | Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.  |
| P333 + P313        | Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.  |
| P337 + P313        | Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.  |
| P362               | Riisu saastunut vaatetus.   |
| P363               | Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.   |
| P403 + P233        | Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.   |
| P405               | Varastoi lukitussa tilassa.   |
| P501               | Sisältö/astia toimitettava ongelmajätteen vastaanottopaikkaan.  |



### Riskiluokitellut komponentit merkintään

Akryylihapo, BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE, kumeenivetyperoksidi

### 2.3. Muut vaarat

#### PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksessa olevat aineet eivät täytä REACHin mukaisia, liite XIII, vaarallisia PBT/vPvB-kriteereitä.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1. Aineet

käyttökelvoton

### 3.2. Seokset

#### Kuvaus

Anaerobinen tiivistysaine ja liima

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat

| CAS-nro                | EY-nro                 | Merkintä  | [paino-%]       | Luokitus - (EY) No 1272/2008 [CLP/GHS]   |
|------------------------|------------------------|---|-----------------|--|
| 79-10-7                | 201-177-9              | Akryylihapo   | 1 - 5           | Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1A, H314 / Aquatic Acute 1, H400                      |
| 80-15-9                | 201-254-7              | kumeenivetyperoksidi                                    | 1 < 2,5         | Org. Perox. E, H242 / Acute Tox. 3, H331 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Chronic 2, H411 |
| 107-21-1<br>41637-38-1 | 203-473-3<br>609-946-4 | etaanidioli<br>BISPHENOL A ETHOXYLATE<br>DIMETHACRYLATE | < 1<br>60 - 100 | Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373<br>Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Aquatic Chronic 4, H413    |

### REACH

| CAS-nro    | Merkintä                              | REACH rekisteröintinumero |
|------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 79-10-7    | Akryylihapo                           | 01-2119452449-31          |
| 80-15-9    | kumeenivetyperoksidi                  | 01-2119475796-19          |
| 107-21-1   | etaanidioli                           | 01-2119456816-28          |
| 41637-38-1 | BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE | 01-2119980659-17          |

### Muita ohjeita

CAS: 80-15-9: STOT SE3; H335: 1% < C < 10%

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Yleiset ohjeet

Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.

#### Hengitys

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Jos tulee oireita, mentävä lääkäriin.

#### Ihokosketuksessa

Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla.

Ihon ärsytyksen jatkuessa, käytävä lääkäriissä.

#### Roiskeet silmiin

Roiskeet silmistä huuhdeltava perusteellisesti vedellä ja mentävä lääkäriin.

#### Nieleminen

Ei saa oksennuttaa.

Potilas viedään lääkäriin.

Jos nielty, juotettava vettä.

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

##### **Tiedot lääkärille/mahdolliset oireet**

allergiaoireita

turtuneisuutta

lhoärsytys

##### **Tiedot lääkärille/mahdolliset vaarat**

Vakavan silmävaurion vaara.

#### **4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Ei tietoja saatavissa.

## **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

### **5.1. Sammutusaineet**

#### **Sopivat sammutusaineet**

Vaahto

Kuivakemikaalisammutin

Hiilidioksidi

Hiekka

Vesihajasuihku

#### **Soveltumaton sammutusväline**

Suoravesisuihku

### **5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalossa voi muodostua vaarallisia kaasuja.

Hiilimonoksidi (CO)

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

#### **Erityiset suojaimet tulipalon varalle**

Sammutus-, pelastus- ja raivaustyöt voidaan suorittaa palo- ja savukaasujen takia ainoastaan käyttäen hengityksensuojaimia.

Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää.

#### **Muut tiedot**

Jäähdytä tulelle alttiita säiliöitä vesisuihkuin.

Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

### **6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

#### **Henkilökunta, jota ei ole koulutettu hätätilanteita varten**

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Käytettävä suojavaatetusta.

Eristettävä syttymislähteistä.

Höyryjen/pölyn/aerosolin muodostuessa käytettävä hengityksensuojainta.

### **6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ei saa päästää viemäriin/pintavesistöön/pohjaveteen.

Ei saa päästää maahan/maaperään.

**6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Kootaan talteen nestettä imevän materiaalin avulla (esim. hiekka, piimaa, happoa sitova aine, kemikaalin imeytysaine, sahajauho).

Talteenotettu aine jatkokäsitteltävä määräysten mukaan.

**6.4. Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallinen käsittely: katso osa 7

Jätteiden hävitys: katso osa 13

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso osa 8

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi****7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet****Käsittely/turvaohjeet**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa.

**Yleiset suojatoimenpiteet**

Vältettävä höyryn hengittämistä.

Vältä aineen joutumista silmiin tai iholle.

**Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita.**

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.

Aineen likaamat ja kastelemat vaatteet riisuttava heti.

Kädet pestävä ennen taukoja ja töiden päätyttyä.

**Palo- ja räjähdysuojaus**

Otettava huomioon ennalta ehkäisevän palosuojelun yleiset säännöt.

**7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet****Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille**

Säilytetään vain alkuperäisissä astioissa.

**Yhteisvarastointiohjeet**

Ei saa varastoida rehujen kanssa.

Ei saa varastoida elintarvikkeiden kanssa.

Ei saa säilyttää yhdessä hapettavien aineiden kanssa.

Ei saa säilyttää yhdessä pelkistävien aineiden kanssa.

Varastoitava erillään metalleista.

**Lisätiedot varasto-ohjeisiin**

Säilytyslämpötila: +5 - +25 °C.

Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonsäteilyltä.

Astiat säilytetään viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa.

**7.3. Erityinen loppukäyttö****Tietyn käytön suositus(suosituks)**

Katso kohta 1.2

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****8.1. Valvontaa koskevat muuttajat**

Työperäisen altistuksen viiteraja-arvot (91/322/ETY, 2000/39/EY, 2006/15/EY tai 2009/161/EU)

| CAS-nro  | Merkintä    | Laji          | [mg/m <sup>3</sup> ] | [ppm] | Huomaus |
|----------|-------------|---------------|----------------------|-------|---------|
| 107-21-1 | etaanidioli | 8 tuntia      | 52                   | 20    | iho     |
|          |             | Lyhytaikainen | 104                  | 40    |         |



## Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 02.08.2019  
viimeistely 04.01.2019 (FI) Versio 8.6

### WEICONLOCK AN 306-10

#### DNEL-/PNEC-arvot DNEL työntekijä

| CAS-nro | Työaine              | Arvo                | Laji  | Huomautus |
|---------|----------------------|---------------------|---|-----------|
| 80-15-9 | kumeenivetyperoksidi | 6 mg/m <sup>3</sup> | DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen) |           |

#### Muita ohjeita

Kansallinen ja paikallinen lainsäädäntö on otettava huomioon.

#### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

##### Hengityksensuojaus

Ilmanvaihdon ollessa puutteellinen tai vaikutuksen pitkäaikainen on käytettävä hengityksensuojainta. Hengityssuojain, aerosolin/sumun muodostuessa.

##### Käsien suojaus

suositellaan selvittämistä edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyys erityisessä käytössä käsineiden valmistajan kanssa.

Kemikaalisuojakäsineiden mallit on valikoitava vaarallisten aineiden väkevyydestä ja määrästä riippuen työpaikan mukaisesti.

Viton

##### Silmiensuojaus

Silmät täysin suojaavat lasit

##### Muut suojaustoimenpiteet

Suojavaatetus

##### Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet

Riittävä tuuletus.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|                   |                |                                |
|-------------------|----------------|--------------------------------|
| ulkonäkö<br>neste | Väri<br>vihreä | Haju<br>heikosti havaittavissa |
|-------------------|----------------|--------------------------------|

#### Hajukynnys

ei määritetty

#### Terveysturvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

|                     | Arvo          | Lämpötila | Paikka | Menetelmä | Huomautus |
|---------------------|---------------|-----------|--------|-----------|-----------|
| pH-arvo             | ei määritetty |           |        |           |           |
| Kiehumispiste       | ei määritetty |           |        |           |           |
| Sulamispiste        | ei määritetty |           |        |           |           |
| Leimahduspiste      | > 100 °C      |           |        |           |           |
| Haihtumisnopeus     | ei määritetty |           |        |           |           |
| Syttyvyys (kiinteä) | ei määritetty |           |        |           |           |
| Syttyvyys (kaasu)   | ei määritetty |           |        |           |           |
| Syttymislämpötila   | ei määritetty |           |        |           |           |



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/  
2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 02.08.2019  
viimeistely 04.01.2019 (FI) Versio 8.6

**WEICONLOCK AN 306-10**

|  | Arvo                   | Lämpötila | Paikka                | Menetelmä | Huomaus                         |
|--|------------------------|-----------|-----------------------|-----------|---------------------------------|
| <b>Itsesyttymislämpötila</b>                         |                        |           |                       |           | Tuote ei ole itsestään syttyvä. |
| <b>Alempi räjähdysraja</b>                           | ei määritelty          |           |                       |           |                                 |
| <b>Ylempi räjähdysraja</b>                           | ei määritelty          |           |                       |           |                                 |
| <b>Höyrynpaine</b>                                   | ei määritelty          |           |                       |           |                                 |
| <b>Suhteellinen tiheys</b>                           | ca. 1,1 g/ml           |           |                       |           |                                 |
| <b>Höyryntiheys</b>                                  | ei määritelty          |           |                       |           |                                 |
| <b>Veteenliukenevuus</b>                             |                        |           |                       |           | heikosti liukeneva              |
| <b>Liukenevuus/muut</b>                              |                        |           | Orgaaniset liuottimet |           | osittain sekoittava             |
| <b>n-oktanolivesi-jakaantumiskerroin (log P O/W)</b> | ei määritelty          |           |                       |           |                                 |
| <b>Hajoamislämpötila</b>                             | ei määritelty          |           |                       |           |                                 |
| <b>Viskositeetti</b>                                 | ca. 750 mPa*s          | 25 °C     |                       |           |                                 |
| <b>Polttoa edistävät ominaisuudet</b>                | Ei tietoja saatavissa. |           |                       |           |                                 |
| <b>Räjähättävät ominaisuudet</b>                     | ei                     |           |                       |           |                                 |
| <b>9.2. Muut tiedot</b>                              | Ei tietoja saatavissa. |           |                       |           |                                 |

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositelluissa säilytyksen, käytön ja lämpötilan olosuhteissa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reagoi voimakkaiden hapettimien kanssa.

Reaktiot pelkistimien kanssa.

Reaktio metallien kanssa.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Metalli, metallisuolat

Pidettävä pois kuumuudelta.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

#### Vältettävät aineet

radikaalin muodostaja

hapettaja, vahva

Pelkistin, vahva

Metalli, metallisuolat



## Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Painopäivämäärä 02.08.2019  
viimeistely 04.01.2019 (FI) Versio 8.6

### WEICONLOCK AN 306-10

#### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Kaasut/höyryt, myrkyllinen  
Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

#### Lämpöhajoaminen

Huomautus Ei hajoa noudatettaessa käyttöohjeita.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

#### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

##### Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

|                                 | Arvo/Arvioluokitus                   | eläinlaji | Menetelmä   | Huomautus    |
|---------------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------|--------------|
| <b>LD50 akuutti suun kautta</b> | 1405 mg/kg                           | rotta     |             | CAS: 79-10-7 |
| <b>LD50 akuutti ihon kautta</b> | 2000 mg/kg                           | kaniini   |             | CAS: 79-10-7 |
| <b>LC50 akuutti hengittäen</b>  | 3,6 mg/l ( )                         | rotta     | Staub/Nebel | CAS: 79-10-7 |
| <b>Ihoärsytys</b>               | ärsyttävä                            |           |             |              |
| <b>Silmien ärsytys</b>          | ärsyttävä-vakavan silmävaurion vaara |           |             |              |
| <b>Ihoherkistys</b>             | Herkistävä                           |           |             |              |

##### Subakuutti toksisuus - Syöpävaarallisuus

|                          | Arvo | eläinlaji | Menetelmä | Arvioluokitus  |
|--------------------------|------|-----------|-----------|--|
| <b>Mutageenisuus</b>     |      |           |           | Kokeellisia viitteitä genotoksisuudesta ei ole olemassa in vitro.              |
| <b>Teratogeenisuus</b>   |      |           |           | Eläinkokeista on saatu viitteitä lisääntymiselle vaarallisista vaikutuksista.  |
| <b>Syöpävaarallisuus</b> |      |           |           | Pitkäaikaiskokeissa ei ole saatu viitteitä syöpää aiheuttavista vaikutuksista. |

#### Käytännön kokemukset

Voi ärsyttää limakalvoja  
Ihokosketus voi aiheuttaa allergiaa.  
Ärsyttää silmiä ja ihoa.

#### Yleiset huomiot

Tuotetta saa käsitellä kemikaaleille tavanomaisella varovaisuudella.  
Muita vaarallisia ominaisuuksia ei voida sulkea pois.  
Tuotetta ei ole testattu. Tuotteen luokitus perustuu rinnakkaistuotteen tutkimuksiin.



## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

#### Ekotoksiset vaikutukset

|                  | Arvo                  | eläinlaji                | Menetelmä | Arvioluokitus   |
|------------------|-----------------------|--------------------------|-----------|-----------------|
| <b>Kala</b>      | LC50 3,9 mg/l (96 h)  | Oncorhynchus mykiss      |           | CAS: 80-15-9    |
| <b>Näsiä</b>     | EC50 95 mg/l (48 h)   | Daphnia magna            |           | CAS: 79-10-7    |
| <b>Levä</b>      | EC50 0,04 mg/l (72 h) | Desmodesmus subspicatus. |           | CAS: 79-10-7    |
| <b>Bakteerit</b> | NOEC 10 mg/l (3 h)    | aktiiviliete             |           | CAS: 41637-38-1 |

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

|   | Eliminointiaste | Analyysimenetelmä | Menetelmä | Arvioluokitus        |
|---|-----------------|-------------------|-----------|----------------------|
| <b>Biologinen hajoavuus</b>                   | CAS: 41637-38-1 |                   |           | biologisesti hajoava |
| <b>Biologinen hajoavuus (nopea hajoavuus)</b> | CAS: 80-15-9    |                   |           | helposti hajoava     |

### 12.3. Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

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

Seoksessa olevat aineet eivät täytä REACHin mukaisia, liite XIII, vaarallisia PBT/vPvB-kriteereitä.

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

#### Yleiset ohjeet

Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

Tuotetta ei saa päästää vesistöön, viemärin tai jätevedenpuhdistamoon.

Tuotteen ympäristöhaittoja ei ole tutkittu. Tätä koskeva lausunto on annettu samankaltaisen rakenteen tai koostumuksen omaavientuotteiden perusteella.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

| Jäteluokittelu | Jätenimi  |
|----------------|---|
| 08 04 09*      | liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita |

Tähdellä merkityt jätteet katsotaan vaarallisista jätteistä annetun komission direktiivin 2008/98/EY mukaisiksi vaarallisiksi jätteiksi.

#### Tuotesuositus

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

#### Pakkaussuositus

Hävittävä viranomaisten määräysten mukaisesti.



#### Yleiset ohjeet

Jätteiden tunnusnumeroiden/nimikkeiden luokittelu on tehtävä Euroopan jäteluettelon mukaan ala- ja prosessikohtaisesti.

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

|  | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--|---------|------|----------|
| 14.1. YK-numero                                | -       | -    | -        |
| 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi | -       | -    | -        |
| 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka-                 | -       | -    | -        |
| 14.4. Pakkausryhmä                             | -       | -    | -        |
| 14.5. Ympäristövaarat                          | -       | -    | -        |

#### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei tietoja saatavissa.

#### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti käyttökelpoton

#### Muut kuljetusohjeet

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

### ! KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

##### VOC-direktiivi

VOC-pitoisuus ca.5 %

VOC-arvo 40,5 g/L

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

### ! KOHTA 16: Muut tiedot

#### ! Suositeltavat sovellukset ja rajoitukset

Kiinnitä huomiota kansalliseen ja paikalliseen kemikaaleja koskevaan lainsäädäntöön.

Vain ammattilaiseen käyttöön.

#### Muut tiedot

Käyttäjien tulee toteuttaa kansalliset erityissäännökset omalla vastuulla!

Tiedot perustuvat tietojemme nykypäivän tilanteeseen ja kuvaavat tuotteen sopivien turvallisuustoimenpiteiden suhteen.

Ne eivät takaa kuvatun tuotteen ominaisuuksia.

Huomioi lisätiedot ! Käyttöturvallisuustiedotteemme on laadittu voimassa olevien EU-lainsäädäntöjen mukaisesti. Ne eivät ota huomioon kansallisia erityissäännöksiä vaarallisten aineiden ja kemikaalien työskentelyn parissa.

Viitteet muutoksesta: "!" = Tiedot ovat muuttuneet edellisestä versiosta. Luonnos: 8.5

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H242 Palovaarallinen kuumennettaessa.

H302 Haitallista nieltynä.

H312 Haitallista joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa.

- H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H331 Myrkyllistä hengitettynä.  
H332 Haitallista hengitettynä.  
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.  
H373 Saattaa vahingoittaa elimiä (tai mainitaan kaikki tiedetyt kohde-elimet) pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa (mainitaan altistumisreitti, jos on kiistatta osoitettu, että vaara ei voi aiheutua muiden altistumisreittien kautta).  
H400 Erittäin myrkyllistä vesielioille.  
H411 Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
H413 Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesielioille.