



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

Painopäivämäärä 02.08.2019  
viimeistely 04.01.2019 (FI) Versio 8.5

**WEICONLOCK AN 306-40**

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

**1.1. Tuotetunniste**

**Kauppanimi** WEICONLOCK AN 306-40  
Code-Nr. 306400

**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  
Hätänumero - 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 osoittavat lausekkeet	Luokittelumenettely
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
Skin Sens. 1	H317	
STOT SE 3	H335	

**Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet**

H315 Ärsyttää ihoa.

H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

## 2.2. Merkinnät

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



GHS07

#### Merkinantosana

Varoitus

#### Vaarallisuutta osoittavat lausekkeet

H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

#### 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.
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.
P332 + P313	Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
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

2-Hydroksietyylimetakrylaatti, 3,3,5-trimethylcyclohexyl methacrylate, Akryylihapo, kumeenivetyperoksidi, Metakryylihapo, monoesteri propani-1,2-diolilla

#### 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	Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1A, H314 / Aquatic Acute 1, H400
868-77-9	212-782-2	2-Hydroksietyylimetakrylaatti	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317
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
27813-02-1	248-666-3	Metakryylihapo, monoesteri propaani-1,2-diolilla	10 - 30	Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317
7779-31-9	231-927-0	3,3,5-trimethylcyclohexyl methacrylate	30 - 60	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335

#### REACH

CAS-nro	Merkintä	REACH rekisteröintinumero
79-10-7	Akryylihapo	01-2119452449-31
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti	01-2119490169-29
80-15-9	kumeenivetyperoksidi	01-2119475796-19
27813-02-1	Metakryylihapo, monoesteri propaani-1,2-diolilla	01-2119490226-37

#### 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

Ihoärsytys

##### **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

Vesihajasisuihku

##### **! 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.

Räjähdyksen ja palokaasujen 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 jatkokäsiteltävä 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**

Ottettava 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 suositukset (suositukset)**

Katso kohta 1.2

**! KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****8.1. Valvontaa koskevat muuttujat****DNEL-/PNEC-arvot****DNEL työntekijä**

CAS-nro	Työaine	Arvo	Laji	Huomaus
27813-02-1	Metakryylihapo, monoesteri propaani-1,2-diolilla	4,2 mg/kg bw/day	DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen)	
80-15-9	kumeenivetyperoksidi	6 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen)	
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti	4,9 mg/m <sup>3</sup>	DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen)	
		1,3 mg/kg bw/day	DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen)	

## PNEC

CAS-nro	Työaine	Arvo	Laji	Huomautus
27813-02-1	Metakryylihappo, monoesteri propaani-1,2-diolilla	10 mg/l	PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP)	
		0,904 mg/l	PNEC vesistö, makea vesi	
		0,904 mg/l	PNEC vesistö, merivesi	
		6,28 mg/kg	PNEC sedimentti, merivesi	
		0,727 mg/kg	PNEC maaperä, makea vesi	
		6,28 mg/kg	PNEC sedimentti, makea vesi	
868-77-9	2-Hydroksietyylimetakrylaatti	0,482 mg/l	PNEC maaperä, merivesi	
		10 mg/l	PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP)	
		3,79 mg/kg	PNEC maaperä, makea vesi	

### 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 suojoitomenpiteet

Suojavaatetus

### Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet

Riittävä tuuletus.

## ! KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>ulkonäkö</b> neste	<b>Väri</b> vihreä	<b>Haju</b> heikosti havaittavissa
--------------------------	-----------------------	---------------------------------------

### Hajukynnys

ei määritelty

### Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomautus
<b>pH-arvo</b>	ei määritelty				
<b>Kiehumispiste</b>	ei määritelty				



	Arvo	Lämpötila	Paikka	Menetelmä	Huomaus
<b>Sulamipiste</b>	ei määritelty				
<b>Leimahduspiste</b>	> 100 °C				
<b>Haihtumisnopeus</b>	ei määritelty				
<b>Syttyvyys (kiinteä)</b>	ei määritelty				
<b>Syttyvyys (kaasu)</b>	ei määritelty				
<b>Syttymislämpötila</b>	ei määritelty				
<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>	1,1 g/ml				
<b>Höyryntiheys</b>	ei määritelty				
<b>Veteenliukenevuus</b>		20 °C			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. 680 mPa*s	25 °C			

#### Polttoa edistävät ominaisuudet

Ei tietoja saatavissa.

#### Räjähdyttävät ominaisuudet

ei

#### 9.2. Muut tiedot

Ei tietoja saatavissa.

## ! KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on kemiallisesti vakaa suositteluisissa 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

### 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>Mutagenisuus</b>				Kokeellisia viitteitä genotoksisuudesta ei ole olemassa in vitro.





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

Painopäivämäärä 02.08.2019  
viimeistely 04.01.2019 (FI) Versio 8.5

### WEICONLOCK AN 306-40

Arvo	eläinlaji	Menetelmä	Arvioluokitus
<b>Teratogeenisuus</b>			Eläinkokeissa ei havaittu 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>	EC20 900 mg/l (30 min)	aktiiviliete	CAS: 79-10-7

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Eliminointiaste	Analyysimenetelmä	Menetelmä	Arvioluokitus
<b>Biologinen hajoavuus</b>	94,2 % (28 d) CAS: 27813-02-1		biologisesti hajoava
<b>Biologinen hajoavuus (nopea hajoavuus)</b>	84 % (28 d) CAS: 868-77-9		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

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.  
Tuotetta ei saa päästää vesistöön.  
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

08 04 09\*

#### Jättenimi

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: 8.4

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 vesieliöille.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.