



## ! AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

**Produktnamn** WEICONLOCK AN 302-40  
Code-Nr. 302400

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

1-komponents lim och tätningsmedel, anaerob härdning

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

**Rådgivning** Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefonnummer +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-mail (behöriga person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,  
engelsk)  
TRANSPORT - Sverige (24h): Tel: ++46 8 566 42573 (svensk,  
engelsk)

### Tillverkare

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

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

#### Ytterligare Information

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

### 2.2. Märkningsuppgifter

**Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

#### Säkerhetshänvisningar

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

### 2.3. Andra faror

### Särskild information om risker för människa och miljö

Även om produkten inte är märkningspliktig bör säkerhetsråden följas.

### Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

## ! AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

ej användbar

### 3.2. Blandningar

#### Beskrivning

Anaerobt tätningsmedel och lim

#### ! Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
107-21-1	203-473-3	etylenglykol	0,1 - 1	Acute Tox. 4, H302
80-15-9	201-254-7	kumenväteperoxid	0,1 < 1	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
79-41-4	201-204-4	metakrylsyra	< 1	Acute Tox. 4, H302, H332 / Acute Tox. 3, H311 / Skin Corr. 1A, H314 / Eye Dam. 1, H318 / STOT SE 3, H335

#### REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
107-21-1	etylenglykol	01-2119456816-28
80-15-9	kumenväteperoxid	01-2119475796-19
79-41-4	metakrylsyra	01-2119463884-26

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

#### Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

#### Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Kontakta läkare.

Vid förtäring, ge vatten att dricka.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Läkarinformation / troliga symptom

Hudirritation

---

**4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Det finns inga informationer.

---

## **! AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### **5.1. Släckmedel**

#### **Lämpliga släckmedel**

skum  
torra släckmedel  
koldioxid  
sand  
spridd vattenstråle

#### **! Olämpligt släckningsmedel**

Sluten vattenstråle

### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.  
kolmonoxid (CO)  
koldioxid (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

#### **Särskild utrustning vid brandbekämpning**

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

#### **Ytterligare information**

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

---

## **! AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

#### **Personal som inte är utbildad får nödfall**

Sörj för god ventilation.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Använd andningsutrustning om utsatt för ångor/damm/aerosoler.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/ ytvatten /grundvattnet.  
Förhindra utsläpp i marken.

### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Samla upp med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, syraabsorbent, universalabsorbent, sågspån).  
Behandla upptaget material enligt föreskrift.

### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7  
Avfallshantering: se avsnitt 13  
Personligt skydd: se avsnitt 8

## ! AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

#### ! Råd om säker hantering

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutdrag vid arbetsplatsen.

#### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

#### Hygieniska åtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

#### Råd om skydd mot brand och explosion

Följ företagets skyddsanvisningar mot brand.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras endast i originalbehållare.

#### Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från syror och alkalier.

Förvaras avskilt från starka oxidationsmedel.

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Förvaras avskilt från reduktionsmedel.

#### Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot stark värme och direkt solljus.

Förvaras svalt på väl ventilerad plats.

### 7.3. Specifik slutanvändning

#### Rekommendation(er) vid avsedd användning

Se under avsnit 1.2

## ! AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG eller 2009/161/EU)

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Anmärkning
107-21-1	etylenglykol	8 timmar	52	20	hud
		Kortvarigt	104	40	

#### DNEL-/PNEC-värden

#### DNEL arbetstagare

CAS-nr	Ämnen	Värde	Typ	Anmärkingar
79-41-4	metakrylsyra	88 mg/m <sup>3</sup>	DNEL långvarig inhalativ (lokal)	
		4,25 mg/kg bw/day	DNEL långvarig dermal (systemisk)	
		29,6 mg/m <sup>3</sup>	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	
80-15-9	kumenväteperoxid	6 mg/m <sup>3</sup>	DNEL långvarig inhalativ (systemisk)	



## Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 18.07.2018

revision 23.10.2017 (S) Version 8.5

### WEICONLOCK AN 302-40

#### PNEC

CAS-nr	Ämnen	Värde	Typ	Anmärkingar
79-41-4	metakrylsyra	0,82 mg/l	PNEC vattenlevande, sötvatten	
		0,82 mg/l	PNEC vattenlevande, havsvatten	

#### Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### Andningsskydd

krävs ej

##### Handskydd

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Viton; 0,7mm; 480min; 60min; z.B. "Vitoject 890" , Email: Vertrieb@kcl.de

##### Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

##### Övriga skyddsåtgärder

Arbetskyddskläder

##### Lämpliga tekniska styranordningar

Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutdrag vid arbetsplatsen.

## ! AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>utseende</b> vätska	<b>Färg</b> gul, klar	<b>Lukt</b> svagt märkbar
---------------------------	--------------------------	------------------------------

##### Luktgräns

ej fastställd

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>pH-värde</b>	ej fastställd				
<b>kokpunkt</b>	ej fastställd				
<b>smältpunkt</b>	ej fastställd				
<b>Flampunkt</b>	> 100 °C				
<b>Förångningshastighet</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (fast form)</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (gas)</b>	ej fastställd				
<b>Tändtemperatur</b>	ej fastställd				



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med  
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 18.07.2018

revision 23.10.2017 (S) Version 8.5

**WEICONLOCK AN 302-40**

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Självantändningstemperatur</b>					Produkten är inte självantändande.
<b>Nedre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Övre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Ångtryck</b>	ej fastställd				
<b>Relativ densitet</b>	1,1 g/ml				
<b>Ångdensitet</b>	ej fastställd				
<b>Löslighet i vatten</b>					olöslig
<b>Löslig i ...</b>			Organiska lösningsmedel		löslig
<b>Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)</b>	ej fastställd				
<b>Nedbrytningsstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Viskositet</b>	ca. 525 mPa*s	25 °C			
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Det finns inga informationer.				
<b>Explosiva egenskaper</b>	ej fastställd				
<b>9.2. Annan information</b>	Det finns inga informationer.				

## ! AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Det finns inga informationer.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagring-, användnings- och temperaturvillkor.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Reagerar med starka syror och alkalier.

Reagerar med starka oxidationsmedel.

Reagerar med reduktionsmedel.

### 10.4. Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

### 10.5. Oförenliga material

#### ! Ämnen som skall undvikas

alkalier (lutar), koncentrerad

Syra, koncentrerad

Oxidationsmedel, stark

Reaktionsmedel, stark

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Gaser/ångor, antändbar

Gaser/ångor, giftigt

kolmonoxid och koldioxid

### Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.

## ! AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>LD50 Akut oral toxicitet</b>	382 mg/kg	råtta		CAS: 80-15-9
<b>LD50 Akut dermal toxicitet</b>	500 mg/kg		Uppskattat värde	CAS: 80-15-9
<b>LC50 Akut inhalativ toxicitet</b>	3 mg/l ( )		Uppskattat värde	CAS: 80-15-9
<b>Irritation hud</b>	Svagt irriterande - ej märkningspliktigt			
<b>Irritation ögon</b>	svagt irriterande - ej märkningspliktig.			
<b>Sensibilisering hud</b>	ej sensibiliserande			

#### Praktiska erfarenheter

Risk för hudirritation vid ofta förekommande och långvarig kontakt.

Erfarenheter hos människan: Överkänsliga personer kan medföra överkänslighetsreaktioner på huden.

#### ! Ytterligare information

Produkten ska hanteras med sådan försiktighet som gäller för alla kemikalier.

Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.

## ! AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

#### Ekotoxikologiska effekter

	Värde	Art	Metod	Validering
<b>Fisk</b>	LC50 3,9 mg/l (96 h)	regnbågsforell		CAS: 80-15-9
<b>Daphnia</b>	EC50 > 100 mg/l (48 h)	Dafnia magna		CAS: 107-21-1
<b>Alg</b>	EC50 45 mg/l (72 h)	Selenastrum capricornutum ( grön lag)		CAS: 79-41-4
<b>Bakterie</b>	EC20 1995 mg/l (0,5 h)	aktivt slam		CAS: 107-21-1

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

	Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	CAS: 80-15-9			biologiskt nedbrytbar
<b>Nedbrytbarhet</b>	90 - 100 % (10 d) CAS: 107-21-1			lättnedbrytbar

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkten är inte testad. Dess konsistens och låga vattenlöslighet medför troligtvis låg biotillgänglighet.

## 12.4. Rörligheten i jord

Det finns inga informationer.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte farliga PBT/vPvB-villkor enl. REACH, bilaga XIII.

## 12.6. Andra skadliga effekter

### Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

## ! AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallskod

08 04 10

#### Avfallsslag

Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

### Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

### Rekommendationer för förpackning

Avfallshanteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

### ! Allmän information

En avfallskod/avfallsbeteckning ska bestämmas utifrån motsvarande EAK-förordning med hänsyn till aktuell bransch och process.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-nummer</b>	-	-	-
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>	-	-	-
<b>14.3. Faroklass för transport</b>	-	-	-
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>	-	-	-
<b>14.5. Miljöfaror</b>	-	-	-
<b>14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder</b>			
Det finns inga informationer.			



**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**  
ej användbar

**Transport / ytterligare information**

Ej farligt gods enligt transportreglerna - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

---

**! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**VOC-direktiv**

**VOC-halt** ca.5 %  
**VOC-värde** 44,5 g/L

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna blandning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

---

**! AVSNITT 16: Annan information**

**! Rekommenderad användning och begränsningar**

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.  
Endast för yrkesmässigt bruk.

**Ytterligare information**

Varje användare är själv ansvarig för att nationella specialregleringar tillämpas!

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Beakta tilläggsinformationen! Våra säkerhetsdatablad har sammanställts enligt gällande EU-direktiv, UTAN hänsyn till särskilda nationella föreskrifter för hantering av farliga ämnen och kemikalier.

Hänvisningar på änding(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 8.4

H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H302,	-?-
<del>H332</del>	<del>Giftigt vid hudkontakt.</del>
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador (eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt) genom lång eller upprepade exponering (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.