



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018

revidert 08.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 302-72**

## ! SEKSJON 1: Beskrivelse av stoffet/blandingen og det aktuelle selskapet

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn WEICONLOCK AN 302-72  
Code-Nr. 302720

### 1.2. Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot Anbefalt(e) bruksformål

1-komponents lim- og tetningsstoffer, anaerob herdende

### 1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

Informasjon Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefon +49(0)251 / 9322 - 0  
Fax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-post (kompetent person):  
msds@weicon.de

### 1.4. Nødnummer

GIFTINFORMASJONEN - Norge (24h): Tel: +47 22 59 13 00  
(norsk)  
TRANSPORT Nødnummer - Norge (24h): Tel: ++47 2103  
4452 (norsk, engelsk)

### Produsent

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

### 1.4. Nødnummer

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

## ! SEKSJON 2: Farlige egenskaper

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen ! Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Fareklasser og farekategorier	Hensvisninger om fare	Plasseringsmetode
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Dam. 1	H318	
Skin Sens. 1	H317	
STOT SE 3	H335	
Aquatic Chronic 3	H412	

#### Hensvisninger om fare

H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## 2.2. Kjennetegnselementer

### Kjennetegn - (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS05



GHS07

### ! Signalord

Fare

#### Hensvisninger om fare

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Sikkerhetsfaktor

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P264	Vask hender grundig etter bruk.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P272	Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
P280	Benytt vernehansker/vernebriller.
P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rikelige mengder vann og såpe.
P304 + P340	VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P309 + P311	Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337 + P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P363	Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P403 + P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
P405	Oppbevares innelåst.
P501	Håndteres som farlig avfall.

### ! Farebestemmende komponenter til etikettering

BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE, Kumenhydroperoksid, N,N-(m-PHENYLENE)DIMALEIMIDE

## 2.3. Andre farer

### Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.



## ! SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning

### 3.1. Stoffer

ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

#### Beskrivelse

Anaerob tetting og lim

### ! Farlige innholdsstoffer

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
80-15-9	201-254-7	Kumenhydroperoksid	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
10595-06-9	234-201-1	2-Phenoxyethylmethacrylat	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319
3006-93-7	221-112-8	N,N-(m-PHENYLENE)DIMALEIMIDE	10 - 30	Acute Tox. 2, H330 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Chronic 3, H412
41637-38-1	609-946-4	BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE	60 - 100	Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H335 / Aquatic Chronic 4, H413

### REACH

CAS-No.	Betegnelse	REACH registration number
80-15-9	Kumenhydroperoksid	01-2119475796-19-XXXX
41637-38-1	BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE	01-2119980659-17-XXXX

### ! Tilleggsopplysninger

CAS: 3006-93-7 nicht in toxischer Pulverform enthalten, sondern im Gemisch gelöst.

## SEKSJON 4: Første hjelp

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelle henvisninger

Tilsølte klær må fjernes straks.

#### Etter innånding

Sørg for frisk luft.

Ved besvær, sørg for legebehandling.

#### Etter kontakt med huden

Får man stoff på huden, vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

#### Etter kontakt med øye

Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

#### Etter svelging

Ikke fremkall oppkast.

Sørg for legebehandling.

Etter svelging, la vedkommende drikke vann.

### 4.2. De viktigste akutte, forsinkede symptomer og effekter

#### Henvisninger for legen / symptomer

Brekninger

Allergiske symptomer

Hudirritasjon

---

**Henvisninger for legen / Risiko**

Fare for alvorlige øyenskader.

**4.3. Indikasjon på øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling**

Det foreligger ingen informasjon.

---

**! SEKSJON 5: Forhandsregler ved brann**

**5.1. Løsemiddel**

**Egnede slukningsmidler**

Skum

Tørt slukkemiddel

Kulldioksid

Sand

vannsprøytestråle

**! Uegnet løsemiddel**

Fullstyrket vannstråle

**5.2. Spesielle farer med stoffet eller blandingen**

Ved brann kan det utvikles farlige gasser.

kullmonoksid (CO)

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

**5.3. Anvsining for brannslukking**

**Spesielt værneutstyr skal brukes ved brannslukking**

Sluknings-, rednings- og oppryddingsarbeider under påvirkning av brann- eller svovelgass må kun utføres med komplett åndedrettsvern.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

**Tilleggsopplysninger (kapittel 5.)**

Kjøp risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

---

**! SEKSJON 6: Forholdsregler ved uforutsatt utslipp**

**6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

**Ikke for personer utdannet i krisehåndtering**

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlige verneklær.

Hold antenneskilder på avstand.

Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

**6.2. Miljøbeskyttelsestiltak**

Ved utslipp i vassdrag eller kanalisasjon skal ansvarlig myndighet informeres.

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

**6.3. Metoder og materialer for oppbevaring og rengjøring**

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder, sagflis).

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Avfallsbehandling: se avsnitt 13

Personlig beskyttelsesutstyr: se avsnitt 8

## **! SEKSJON 7: Håndtering og lagring**

### **7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering**

#### **! Instruks for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

#### **Generelle vernetiltak**

Unngå kontakt med huden og øynene.

Gass/damp/sprøytetåke må ikke innåndes.

#### **! Hygienetiltak**

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.

#### **Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Ta hensyn til de generelle regler for forebyggende driftsmessig brannvern.

### **7.2. Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter**

#### **Krav til lagerrom og containere**

Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

#### **Samlageringsinstruks**

Må ikke lagres sammen med f<sup>r</sup>midler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

Må ikke lagres sammen med reduksjonsmidler.

Må ikke lagres sammen med metaller.

#### **Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene**

Lagres ved +15 til +25 °C.

Beskyttes mot direkte solbestråling.

Oppbevares kjølig.

Beholderen oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

### **7.3. Spesifikk sluttbruk**

#### **Anbefaling(er) ved bestemt bruk**

Se under avsnitt 1.2

## **SEKSJON 8: Begrensning og overvåkning av ekposisjonen/ Personlig beskyttelsesutstyr**

### **8.1. Kontrollparametre**

#### **Tilleggsopplysninger**

Det skal tas hensyn til nasjonale og lokale lovbestemte forskrifter.

### **8.2. Begrensning og overvåkning av ekposisjonen**

#### **Åndedrettsbeskyttelse**

Bruk pustemaske ved utilstrekkelig avsug eller lengre bruk.

Åndedrettsvern ved dannelse av sprøytetåke.

#### **Håndbeskyttelse**

De kjemiske vernehanskenes utførelse skal velges avhengig av farestoffets konsentrasjon og -mengde og i forhold til arbeidsplassens karakter.

Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfornevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Angivelser til hanskemateriale [art/type, tykkelse, penetreringstid/bruksvarighet, fuktresistans]: Viton; 0,7 mm; 480 min; 60 min, f.eks. "Vitoject 890" fra KCL, e-post: Vertrieb@kcl.de

#### **Oyebeskyttelse**

Tettsittende vernebriller



**Øvrige beskyttelsestiltak**

Arbeidsvern-klær

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for god romventilasjon, eventuelt avsug på arbeidsplassen.

**! SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Informasjon om de grunnleggende fysiske og kjemiske egenskapene**

**utseende**

væske

**Farge**

rød

**Lukt**

syrlig

**Lukte grense**

ikke oppdaget

**Sikkerhetsrelevante data**

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>pH-verdi</b>	ikke oppdaget				
<b>Kokepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke oppdaget				
<b>Flammepunkt</b>	> 100 °C				
<b>Fordampingshastighet</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (fast)</b>	ikke oppdaget				
<b>Antennelighet (gass)</b>	ikke oppdaget				
<b>Tenningstemperatur</b>	ikke oppdaget				
<b>Selvantennelsestemperatur</b>					Produktet er ikke selvantennelig.
<b>Nedre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Ovre eksplosjonsgrense</b>	ikke oppdaget				
<b>Damptrykk</b>	ikke oppdaget				
<b>Relativ densitet</b>	1,1 g/ml	20 °C			
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet i vann</b>		20 °C			lite oppløselig
<b>Opploselighet / andre</b>			Organisk løsemiddel		delvis blandbar
<b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b>	ikke oppdaget				
<b>Spaltningstemperatur</b>	ikke oppdaget				



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018  
revidert 08.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 302-72**

	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>Viskositet</b>	ca. 22000 mPa*s	25 °C			tiksotrop

**Oksyderende egenskaper**

Det foreligger ingen informasjon.

**Eksplorative egenskaper**

ingen

**9.2. Ovrige opplysninger**

Det foreligger ingen informasjon.

**! SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen kjente farlige reaksjoner.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er kjemisk stabilt ved anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelser.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Reaksjoner med sterke oksidasjonsmidler.

Reaksjoner med reduksjonsmidler.

Reaksjoner med metaller.

**10.4. Omstendigheter som bør unngås.**

Metall, metallsalter

unngå varme

**10.5. Uforenlige materialer**

**! Stoffe som må unngås**

radikaldanner

Oksyderingsmidler, sterk

Reduksjonsmidler, sterk

Metall, metallsalter

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Gasser/damp, giftig

Kullmonoksi og kulldioksid

**Termisk nedbrytning**

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

**! SEKSJON 11: Opplysninger om toksologie**

**11.1. Informasjon om toksologiske effekter**

**Aktutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>	382 mg/kg	rotte		CAS: 80-15-9



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018  
revidert 08.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 302-72**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>	1100 mg/kg		Anslått verdi	CAS: 80-15-9
<b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b>	3 mg/l ( )		Anslått verdi	CAS: 80-15-9
<b>Irritasjonsvirkning på huden</b>	irriterende			
<b>Irritasjonsvirkning på øyet</b>	irriterende-Fare for alvorlig øyeskade			
<b>Sensibilisering huden</b>	sensibiliserende			

**Subakutt toksisitet - Cancerogenitet**

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Mutagenitet</b>				Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro.
<b>Reproduksjonstoksisitet</b>				Dyreeksperimentelt er indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter ikke observert.
<b>Cancerogenitet</b>				Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning.

**! Erfaringer fra praksis**

Kan irritere slimhinnene  
Fare for allergi ved hudkontakt.  
Fare for alvorlig øyeskade.  
Irriterer øynene og huden.

**! Generelle bemerkninger**

Produktet skal håndteres med den forsiktighet som er vanlig, med kjemikalier.  
Ytterligere farlige egenskaper kan ikke utelukkes.  
Produktet er ikke blitt testet. Opplysningene stammer fra produkter av lignende sammensetning.

**! SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon**

**12.1. Toksisitet**

**Okotoksisk virkning**

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Fiske</b>	LC50 3,9 mg/l (96)	regnbueørret		CAS: 80-15-9
<b>Vannloppe</b>	EC 50 31,6 mg/l (48 h)	Daphnia magna		CAS: 3006-93-7
<b>Bakterie</b>	NOEC 10 mg/l (3)	aktivslam		CAS: 41637-38-1

**12.2. Opplysning om eliminering**

	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
--	------------------	---------------	--------	-----------





	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	CAS: 41637-38-1			biologisk nedbrytbar
<b>Lett nedbrytbarhet</b>	CAS: 80-15-9			lett nedbrytbar

### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Det foreligger ingen informasjon.

### 12.4. Mobilitet i grunnen

Det foreligger ingen informasjon.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

### 12.6. Andre skadelige følger

#### ! Generelle henvisninger / økologi

Skadelig for vannorganismer, kan ha skadelige langtidsvirkninger i vassdrag

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må hverken komme i kontakt med grunnvannet, overflatevann eller renseanlegg.

Produktets økotoksiske virkning er ikke testet. Opplysningene om dette er utledet fra produkter med lignende struktur og sammensetning.

## ! SEKSJON 13: Opplysninger om destruksjon

### 13.1. Avfallshåndteringsmetoder

#### Avfallsnøkkel

08 04 09\*

#### Avfallsnavn

avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Avfall merket med \* anses som spesialavfall i henhold til direktiv 2008/98/EC.

#### Produkt

Elimineres overensstemmende med de lokale myndigheters bestemmelser.

#### ! Emballasje

Avfallsbehandling ifølge myndighetenes forskrifter.

#### ! Generelle henvisninger

Plasseringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende EAKV.

## SEKSJON 14: Opplysninger om transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	-	-	-
14.2. UN proper shipping name	-	-	-
14.3. Klasse(r)	-	-	-
14.4. Emballasjegruppe	-	-	-



Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EC) nr.  
1907/2006 (REACH)

Trykkdato 02.01.2018  
revidert 08.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 302-72**

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.5. Miljøfarer</b>	-	-	-

**14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Det foreligger ingen informasjon.

**14.7. Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC-Code**

ikke anvendelig

**Andre Opplysninger ang. transport**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

**! SEKSJON 15: Rettsforskrifter**

**15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen**

**VOC direktiv**

VOC innhold ca.3 %

VOC verdi 15,5 g/L

**15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**! SEKSJON 16: Øvrige opplysninger**

**! Anbefalt bruk og begrensninger**

Eksisterende nasjonale og lokale lovregler vedrørende kjemikalier må overholdes.

Kun for industriell bruk.

**Andre opplysninger**

Det er den enkelte brukerens ansvar å overholde nasjonale spesialbestemmelser!

Opplysningene beskriver utelukkende sikkerhetskravene til produktet / produktene, og bygger på de kunnskaper vi har i dag. De garanterer ikke det / de omtalte produktets / produktenes egenskaper med henblikk på de etter loven godkjente forskrifter.

Ta hensyn til tilleggsinformasjon! -- Våre sikkerhetsdatablader er opprettet i samsvar med gjeldende EU-direktiver, UTEN hensyn til spesielle nasjonale forskrifter som gjelder omgang med farlige stoffer og kjemikalier.

Endringsindikasjoner: "!" = Data endret fra forrige versjon. Forrige versjon: 8.4

H242	Brannfarlig ved oppvarming.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H331	Giftig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	Kan skade organene (angi alle relevante organer) ved vedvarende eller gjentatt eksponering gjennom (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten).
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.