



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

Trykkdato 02.01.2018

revidert 15.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 306-38**

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn WEICONLOCK AN 306-38  
Code-Nr. 306380

### 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 Irrit. 2	H319	
Skin Sens. 1	H317	
STOT SE 3	H335	

#### Hensvisninger om fare

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**2.2. Kjennetegnselementer**

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



GHS07

**Signalord**

Advarsel

**Hensvisninger om fare**

H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**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.
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.
P312	Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
P332 + P313	Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P333 + P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P337 + P313	Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P362	Tilsølte klær må fjernes.
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**

2-hydroksyetylmetakrylat, Akrylsyre, BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE, Kumenhydroperoksid, TERT-BUTYL HYDROPEROXIDE

**2.3. Andre farer****Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

**SEKSJON 3: Opplysninger om innhold sammensetning****3.1. Stoffer**

ikke anvendelig

**3.2. Blandinger****Beskrivelse**

Anaerob tetting og lim



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

Trykkdato 02.01.2018  
revidert 15.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 306-38**

**Farlige innholdsstoffer**

CAS-No.	EC-No.	Betegnelse	[vekt-%]	Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]
79-10-7	201-177-9	Akrylsyre	1 - 3	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-hydroksyetylmetakrylat	10 - 30	Eye Irrit. 2, H319 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317
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
75-91-2	200-915-7	TERT-BUTYL HYDROPEROXIDE	< 1	Skin Sens.1, H317 / Flam. Liq, 3, H226 / Org. Perox. C, H242 / Acute Tox 4, H302 / Acute Tox 4, H312 / Acute Tox 2, H330 / Skin Corr 1 B, H314 / Muta. 2, H341 / Aquatic Chronic 2, H411
107-21-1	203-473-3	ethanediol	< 1	Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373
41637-38-1	609-946-4	BISPENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE	1 - 5	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
79-10-7	Akrylsyre	01-2119452449-31-XXXX
868-77-9	2-hydroksyetylmetakrylat	01-2119490169-29-XXXX
80-15-9	Kumenhydroperoksid	01-2119475796-19-XXXX
107-21-1	ethanediol	01-2119456816-28-XXXX
41637-38-1	BISPENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE	01-2119980659-17-XXXX

**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**

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.)**

Kjøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.

Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

---

**! 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.

Bruk åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

**6.2. Miljøbeskyttelsestiltak**

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

Damp må ikke innåndes.

Unngå kontakt med huden og øynene.

#### ! Hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

#### 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 fôrmidler.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

Må ikke lagres sammen med reduksjonsmidler.

#### Ytterligere opplysninger til lagerbetingelsene

Lagres ved +5 til +25 °C.

Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

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

#### Indicative occupational exposure limit values (91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC or 2009/161/EU)

CAS-No.	Betegnelse	Art	[mg/m <sup>3</sup> ]	[ppm]	Bemerkning
107-21-1	ethanediol	8 hours	52	20	huden
		Short-term	104	40	

#### 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

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

Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

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**

grønn

**Lukt**

svakt merkbar

**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				
<b>Damptetthet</b>	ikke oppdaget				
<b>Opploselighet i vann</b>		20 °C			lite oppløselig
<b>Opploselighet / andre</b>			Aceton		delvis blandbar
<b>Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W)</b>	ikke oppdaget				
<b>Spaltningsstemperatur</b>	ikke oppdaget				



	Verdi	Temperatur	ved	Metode	Bemerkning
<b>Viskositet</b>	ca. 3000 mPa*s	25 °C			

#### 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

Det foreligger ingen informasjon.

### 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

#### Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt oral toksisitet / LD50</b>	560 mg/kg	rotte		CAS: 75-91-2



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

Trykkdato 02.01.2018

revidert 15.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 306-38**

	Verdi/Vurdering	Spesies	Metode	Bemerkning
<b>Akutt dermal toksitet / LD50</b>	440 mg/kg	kanin		CAS: 75-91-2
<b>Akutt inhalativ toksitet / LC50</b>	1,85 mg/l ( )	rotte	Gas	CAS: 75-91-2
<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.

**SEKSJON 12: Miljøbetinget informasjon**

**12.1. Toksisitet**

**Okotoksisk virkning**

	Verdi	Spesies	Metode	Vurdering
<b>Fiske</b>	LC50 3,9 mg/l (96 h)	Oncorhynchus mykiss		CAS: 80-15-9
<b>Vannloppe</b>	EC50 14,1 mg/l (48 h)	Daphnia magna		CAS: 75-91-2
<b>Alge</b>	EC50 0,04 mg/l (72 h)	Desmodesmus subspicatus.		CAS: 79-10-7
<b>Bakterie</b>	EC50 17 mg/l (30 min)	aktivslam		CAS: 75-91-2

**12.2. Opplysning om eliminering**





	Eliminasjonsgrad	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	CAS: 41637-38-1			biologisk nedbrytbar
<b>Lett nedbrytbarhet</b>	84 % (28 d) CAS: 868-77-9			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

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB-kriteriene om farlige stoffer ifølge REACH, vedlegg XIII.

### 12.6. Andre skadelige følger

#### Generelle henvisninger / økologi

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med grunnvannet eller overflatevann.

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

Avfallsbehandles i henhold til 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
<b>14.1. UN-Nummer</b>	-	-	-
<b>14.2. UN proper shipping name</b>	-	-	-
<b>14.3. Klasse(r)</b>	-	-	-
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>	-	-	-



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

Trykkdato 02.01.2018  
revidert 15.11.2017 (N) Versjon 8.5

**WEICONLOCK AN 306-38**

	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.5 %

VOC verdi 45,9 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

H226	Brannfarlig væske og damp.
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.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H331	Giftig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H341	Kan trolig skade arvestoffet (angi eksponeringsrute dersom det er fastslått at denne faren kun oppstår på denne måten).
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).
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.