



## ! PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn** WEICONLOCK AN 305-86  
Code-Nr. 305860

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes Anbefalet anvendelsesformål

1-komponent klæbe- og tætningsstoffer, anærobt hærdende

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

Oplysninger fås hos forretningsområde

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

### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien Danmark ++45 82 12 12 12  
TRANSPORT Danmark (24h): ++45 8988 2286 (dansk,  
engelsk)

### Producent

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

### 1.4. Nødtelefon

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

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Farerklasser og farekategorier	Farehenvisninger	Klassificeringsprocedure
Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
Skin Sens. 1	H317	
STOT SE 3	H335	

#### Farehenvisninger

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

## 2.2. Mærkningselementer

Mærkning - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS07

### Signalord

Advarsel

### Farehenvísninger

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

### Sikkerhedshenvísninger

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P264	Vask hænderne grundigt efter brug.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P272	Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P302 + P352	Efter berøring af huden skal den omgående vaskes med vand og sæbe.
P304 + P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312	VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P321	Særlig behandling (se ... på denne etiket).
P332 + P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337 + P313	Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362	Alt tilsmudset tøj tages af.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P363	Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
P403 + P233	Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P405	Opbevares under lås.
P501	Indholdet/holderen skal afleveres til behandling af problemaffald.

### ! Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Cumolhydroperoxyd, metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol

### 2.3. Andre farer

#### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke de farlige PBT/vPvB-kriterier ifølge REACH, bilag XIII.

## ! PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

#### Beskrivelse

Anærobt tætnings- og klæbemiddel



### ! Indhold af farlige stoffer

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
80-15-9	201-254-7	Cumolhydroperoxyd	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	metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol	10 - 30	Eye Irrit. 2, H319 / Skin Sens. 1, H317

### REACH

CAS-nr.	Betegnelse	REACH registreringsnummer
80-15-9	Cumolhydroperoxyd	01-2119475796-19-XXXX
27813-02-1	metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol	01-2119490226-37-XXXX

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages straks af.

#### Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

#### Ved kontakt med huden

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

#### Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

#### Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling nødvendig.

Ved indtagelse - drik vand.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

#### Oplysninger til lægen/mulige symptomer

Allergiske reaktioner

Utilpashed

Omtågethed

Hudirritation

#### Oplysninger til lægen / mulige farer

Forårsager alvorlig øjenskade.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

## ! PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmiddel

#### Egnede slukningsmidler

Skum

Pulverslukkemiddel

Kulsyre

Sand

Vandsprøjte

**! Uegnet slukningsmiddel**

Fuld vandstråle

**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser.

Kulmonoxid (CO)

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

**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

**Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse**

Sluknings-, rednings- og oprydningsarbejde under påvirkning af brandgasser må kun udføres med kraftigt åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.

**Yderligere oplysninger**

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

---

**! PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

**Ikke for personale uddannet til nødstilfælde**

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Må ikke komme i undergrunden/jorden.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks sand kiselgur, adsorptionsmiddel, savsmuld).

Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

**6.4. Henvisning til andre punkter**

Sikker håndtering: se afsnit 7

Destruktion: se afsnit 13

Personlige værnemidler: se afsnit 8

---

**! PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

**! Anvisninger for sikker omgang med stoffet**

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen.

**Almindelige beskyttelsesforanstaltninger**

Undgå kontakt med øjnene og huden.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

**Forholdsregler for hygiejne**

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

**Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse**

De almindelige regler for brandforebyggelse skal følges.

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

### Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares i originalbeholder.

### Anvisninger ved samlagring

Må ikke lagres sammen med foderstoffer.

Må ikke lagres sammen med levnedsmidler.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

Må ikke lagres sammen med reduktionsmidler.

Må ikke lagres sammen med metaller.

### Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Skal opbevares ved +5 til +25 °C.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Beholderen skal opbevares på et køligt, velventileret sted.

## 7.3. Særlige anvendelser

### Anbefaling ved en bestemt anvendelse

Se under afsnit 1.2

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### DNEL/PNEC værdier

#### DNEL medarbejder

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
27813-02-1	metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol	4,2 mg/kg bw/day	DNEL Langsigtet dermal (systemisk)	

#### PNEC

CAS-nr.	Arbejdsstoffer	Værdi	Art	Bemærkning
27813-02-1	metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol	6,28 mg/kg	PNEC sediment, ferskvand	
		0,904 mg/l	PNEC vandløb, havvand	
		0,727 mg/kg	PNEC jord, ferskvand	
		10 mg/l	PNEC spildevandsrensningsanlægget (STP)	
		0,904 mg/l	PNEC vandløb, ferskvand	
		6,28 mg/kg	PNEC sediment, havvand	

### Yderligere oplysninger

De nationale og lokale love og bestemmelser skal overholdes.

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ved utilstrækkelig udsugning eller længerevarende påvirkning.

Åndedrætsværn ved aerosol- eller tågedannelse

### Håndværn

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Oplysninger om handskematerialet [Art/type, tykkelse, gennemtrængningstid/brugens varighed, gennemvædningscyklus]: Viton, 0,7 mm, 480 min, 60 min., fx "Vitoject 890" fra firma KCL, e-mail: vertrieb@kcl.de



**Øjenværn**

Tætsluttende beskyttelsesbriller

**Andre beskyttende forholdsregler**

Arbejdsbeskyttelsesbeklædning

**Egnede tekniske styringsmekanismer**

Tilstrækkelig ventilation og udluftning.

**! PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

**Udseende**

Væske

**Farve**

Rød

**Lugt**

Svagt mærkbar

**Lugtgrænse**

ikke bestemt

**Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø**

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
<b>pH-værdi</b>	ikke bestemt				
<b>Kogepunkt</b>	ikke bestemt				
<b>Smeltepunkt</b>	ikke bestemt				
<b>Flammepunkt</b>	> 100 °C				
<b>Fordampningshastighed</b>	ikke bestemt				
<b>Ignition (solid)</b>	ikke bestemt				
<b>Ignition (Gas)</b>	ikke bestemt				
<b>Antændelsestemperatur</b>	ikke bestemt				
<b>Selvantændelsestemperatur</b>					Produktet er ikke selvantændeligt.
<b>Nedre eksplosionsgrænse</b>	ikke bestemt				
<b>Øvre eksplosionsgrænse</b>	ikke bestemt				
<b>Damptryk</b>	ikke bestemt				
<b>Relativ massefylde</b>	1,1 g/ml				
<b>Dampmassefylde</b>	ikke bestemt				
<b>Opløselighed i vand</b>		20 °C			Dårligt opløselig
<b>Opløselig i /andre..</b>			Organiske opløsningsmidler		kan til dels blandes
<b>Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)</b>	ikke bestemt				



	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
<b>Nedbrydningsstemperatur</b>	ikke bestemt				

**Viskositet** ca. 6500 mPa\*s 25 °C

#### Oxiderende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

#### Eksplorative egenskaber

Ingen

#### 9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

## ! PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

radikaldannere

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

Reagerer med reduktionsmidler.

Reaktioner med metaller.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Metal, metalsalte

Skal holdes på afstand fra varmekilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

#### ! Stoffer som skal undgås

Oxidationsmidler, stærk

Reduktionsmidler, stærk

Metal, metalsalte

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Gasser/dampe, giftig

Kulilte og kultveilde

### Termisk nedbrydning

Bemærkning Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

## ! PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
<b>Akut oral toksicitet</b>	382 mg/kg		CAS: 80-15-9	ATV



Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykkesdato

22.12.2017

revision

24.10.2017 (DK) Version 8.5

**WEICONLOCK AN 305-86**

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
<b>Akut dermal toksicitet</b>	500 mg/kg		CAS: 80-15-9	ATV
<b>Akut toksicitet ved indånding</b>	3 mg/l ()		CAS: 80-15-9	ATV
<b>Hudirritation</b>	Lokalirriterende			
<b>Øjenirritation</b>	Lokalirriterende - risiko for alvorlige øjenskader.			
<b>Sensibilisering hud</b>	Sensibiliserende			

**Subakut toksicitet - Cancerogenicitet**

	Værdi	Arter	Metode	Vurdering
<b>Mutagenicitet</b>				Ingen eksperimentale henvisninger til genotoksicitet in vitro til rådighed.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>				Dyreexperimentalt blev der ikke observeret henvisninger til reproduktionstoksisk effekt.
<b>Cancerogenicitet</b>				Der foreligger ingen henvisninger til karcinogen virkning fra langtidsforsøg.

**Erfaringer i praksis**

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Irriterer øjnene og huden.

**! Yderligere oplysninger**

Produktet skal håndteres med den forsigtighed, der er sædvanlig i forbindelse med kemikalier.

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

Produktet er ikke afprøvet. Udsagnet er afledt af produkter med lignende sammensætning.

**! PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1. Toksicitet**

**Okotoksisk virkning**

	Værdi	Arter	Metode	Vurdering
<b>Fisk</b>	LC50 3,9 mg/l (96 h)	Regnbueørred		CAS: 80-15-9
<b>Dafnier</b>	EC50 380 mg/l (48 h)	Daphnia magna		
<b>Alger</b>	EC50 > 97,2 mg/l (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata		

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

	Elimination rate	Analysemetode	Metode	Vurdering
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	CAS: 80-15-9			biologisk nedbrydelig

**12.3. Bioakkumulationspotentiale**



Der foreligger ingen oplysninger.

#### 12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Stofferne i blandingen opfylder ikke de farlige PBT/vPvB-kriterier ifølge REACH, bilag XIII.

#### 12.6. Andre negative virkninger

##### ! Generelle bemærkninger

Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

Produktet må ikke komme i kontakt med vandløb.

Den økotoksiske virkning af produktet er ikke blevet testet. Disse udsagn er udledt af produkter med lignende struktur eller sammensætning.

## ! PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### Affaldskode

08 04 09\*

##### Affaldsnavn

Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald.

#### Anbefaling til produktet

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

#### Urengjort emballage

Skal recirkuleres ifølge myndighedernes bestemmelser.

##### ! Yderligere oplysninger

Tilordningen af affaldskodenumre/affaldsbetegnelser skal foretages branche- og processpecifikt ifølge EAKV.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	-	-	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-	-	-
14.4. Emballagegruppe	-	-	-
14.5. Miljøfarer	-	-	-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig

#### Videre oplysninger til transport

Ikke farligt gods ifølge. Transportbestemmelser -ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

---

**! PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****VOC-direktiv**

VOC-indhold ca.3 %

VOC-værdi 15,5 g/L

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

---

**! PUNKT 16: Andre oplysninger****! Anbefalt brug og restriktioner**

De gældende nationale og regionale love vedrørende kemikalier skal overholdes.

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

**Yderligere oplysninger**

Hver bruger er selv ansvarlig for omsætningen af de nationale særbestemmelser.

Oplysningerne er baseret på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsikring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

Læs de ekstra oplysninger. Sikkerhedsdatabladene er udarbejdet ifølge de gyldige EU-direktiver UDEN hensyntagen til særlige nationale bestemmelser med hensyn til håndteringen af farlige stoffer og kemikalier.

Oplysninger om ændringer: "!" = Data ændret i forhold til den foregående version. Foregående version: 8.4

H242 Brandfare ved opvarmning.

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding.

H373 Kan forårsage organskader (eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes) ved længerevarende eller gentagen eksponering (angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kann frembringes ad nogen anden eksponeringsvej).

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.