



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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn WEICONLOCK AN 306-10
Code-Nr. 306100

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]

| Klasser och kategorier av faror | Hänvisningar på faror | Klassificeringsförfarandet |
|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | |
| Eye Dam. 1 | H318 | |
| Skin Sens. 1 | H317 | |
| STOT SE 3 | H335 | |
| Aquatic Chronic 4 | H413 | |

Hänvisningar på faror

H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

| | |
|------|---|
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H413 | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. |

2.2. Märkningsuppgifter

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



GHS05



GHS07

Signalord

Fara

Hänvisningar på faror

| | |
|------|---|
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H413 | Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. |

Säkerhetshänvisningar

| | |
|--------------------|---|
| P102 | Förvaras oåtkomligt för barn. |
| P261 | Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. |
| P264 | Tvätta händerna grundligt efter användning. |
| P271 | Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. |
| P272 | Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. |
| P273 | Undvik utsläpp till miljön. |
| P280 | Använd skyddshandskar/ögonskydd. |
| P302 + P352 | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. |
| P304 + P340 | VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |
| P305 + P351 + P338 | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |
| P312 | Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| P333 + P313 | Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp. |
| P337 + P313 | Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. |
| P362 | Ta av nedstänkta kläder. |
| P363 | Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. |
| P403 + P233 | Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. |
| P405 | Förvaras inlåst. |
| P501 | Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall. |

Farliga ämne/n för etikett.

akrylsyra, BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE, kumenväteperoxid

2.3. Andra faror

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] |
|------------|-----------|--|-----------|--|
| 79-10-7 | 201-177-9 | akrylsyra | 1 - 5 | Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1A, H314 / Aquatic Acute 1, H400 |
| 80-15-9 | 201-254-7 | kumenväteperoxid | 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 |
| 107-21-1 | 203-473-3 | etylenglykol | < 1 | Acute Tox. 4, H302 / STOT RE 2, H373 |
| 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-nr | Beteckning | REACH registreringsnummer |
|------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 79-10-7 | akrylsyra | 01-2119452449-31 |
| 80-15-9 | kumenväteperoxid | 01-2119475796-19 |
| 107-21-1 | etylenglykol | 01-2119456816-28 |
| 41637-38-1 | BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE | 01-2119980659-17 |

Ytterligare råd

CAS: 80-15-9: STOT SE3; H335: 1% < C < 10%

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

allergiska symptom

förvirring

Hudirritation

Läkarinformation / troliga risker

Orsakar allvarliga ögonskador.

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 (CO₂)

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.

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej släppas ut i avloppet.

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.

Förvaras åtskilt från antändningskällor.

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 punktutsug vid arbetsplatsen.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

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 foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Förvaras avskilt från oxidationsmedel.

Förvaras avskilt från reduktionsmedel.

Förvaras avskilt från metaller.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras vid +5 till +25°C.

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 ³] | [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 |
|---------|------------------|---------------------|---|-------------|
| 80-15-9 | kumenväteperoxid | 6 mg/m ³ | DNEL långvarig inhalativ (systemisk) | |

Ytterligare råd

Beakta nationella och lokala lagstadgade föreskrifter.

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller längre exponering använd andningsapparat.

Andningsapparat om aerosol eller dimma bildas.

Handskydd

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

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

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 styråtgärder

Tillräcklig ventilation och avluftning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

vätska

Färg

grön

Lukt

svagt märkbar

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

| | Värde | Temperatur | vid | Metod | Anmärkning |
|-----------------------------------|---------------|------------|-----|-------|------------------------------------|
| pH-värde | ej fastställd | | | | |
| kokpunkt | ej fastställd | | | | |
| smältpunkt | ej fastställd | | | | |
| Flampunkt | > 100 °C | | | | |
| Förångningshastighet | ej fastställd | | | | |
| Brännbarhet (fast form) | ej fastställd | | | | |
| Brännbarhet (gas) | ej fastställd | | | | |
| Tändtemperatur | ej fastställd | | | | |
| Självantändningstemperatur | | | | | Produkten är inte självantändande. |
| Nedre explosionsgräns | ej fastställd | | | | |
| Övre explosionsgräns | ej fastställd | | | | |
| Ångtryck | ej fastställd | | | | |



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

Utskriftsdatum

08.08.2019

revision

04.01.2019 (S) Version 8.6

WEICONLOCK AN 306-10

| | Värde | Temperatur | vid | Metod | Anmärkning |
|--|-------------------------------|------------|----------------------------|-------|-------------------|
| Relativ densitet | ca. 1,1 g/ml | | | | |
| Ängdensitet | ej fastställd | | | | |
| Löslighet i vatten | | | | | obetydligt löslig |
| Löslig i ... | | | Organiska lösningsmedel | | delvis blandbart |
| Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W) | ej fastställd | | | | |
| Nedbrytnings temperatur | ej fastställd | | | | |
| Viskositet | ca. 750 mPa*s | 25 °C | | | |
| Oxiderande egenskaper | Det finns inga informationer. | | | | |
| Explosiva egenskaper | inga | | | | |
| 9.2. Annan information | 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 oxidationsmedel.

Reagerar med reduktionsmedel.

Reaktioner med metaller.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Metall, metallsalter

Hålls åtskilt från värme.

10.5. Oförenliga material

Ämnen som skall undvikas

radikalbildare

Oxidationsmedel, stark

Reaktionsmedel, stark

Metall, metallsalter

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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 |
|--------------------------------------|---|-------|------------|--------------|
| LD50 Akut oral toxicitet | 1405 mg/kg | råtta | | CAS: 79-10-7 |
| LD50 Akut dermal toxicitet | 2000 mg/kg | kanin | | CAS: 79-10-7 |
| LC50 Akut inhalativ toxicitet | 3,6 mg/l () | råtta | damm/dimma | CAS: 79-10-7 |
| Irritation hud | irriterande | | | |
| Irritation ögon | irriterande risk för allvarliga ögonskador. | | | |
| Sensibilisering hud | sensibiliserande | | | |

Subakut toxicitet - Cancerogenicitet

| | Värde | Art | Metod | Validering |
|-------------------------------|-------|-----|-------|--|
| Mutagenicitet | | | | Inga experimentella data om genotoxicitet in vitro föreligger. |
| Reproduktionstoxicitet | | | | Vid djurförsök observerades reproduktionstoxiska effekter. |
| Cancerogenicitet | | | | Inga uppgifter om cancerogena effekter föreligger från långtidsförsök. |

Praktiska erfarenheter

Kan irritera slemhinnorna.

Sensibilisering möjlig genom hudkontakt.

Irriterar ögonen och huden.

Ytterligare information

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

Ytterligare farliga egenskaper kan inte uteslutas.

Produkten är inte testad. Uppgiften härrör från produkter av liknande sammansättning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

| | Värde | Art | Metod | Validering |
|-----------------|-----------------------|--------------------------|-------|-----------------|
| Fisk | LC50 3,9 mg/l (96 h) | Regnbågslox | | CAS: 80-15-9 |
| Daphnia | EC50 95 mg/l (48 h) | Dafnia magna | | CAS: 79-10-7 |
| Alg | EC50 0,04 mg/l (72 h) | Desmodesmus subspicatus. | | CAS: 79-10-7 |
| Bakterie | NOEC 10 mg/l (3 h) | aktivt slam | | CAS: 41637-38-1 |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| | Elimineringshastighet | Analysmetod | Metod | Validering |
|--------------------------------|-----------------------|-------------|-------|-----------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | CAS: 41637-38-1 | | | biologiskt nedbrytbar |
| Nedbrytbarhet | CAS: 80-15-9 | | | lättnedbrytbar |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga informationer.

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

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej tillföras vattenmiljön, avloppssystem eller reningsverk.

Produktens ekotoxikologiska effekter har ej undersökts. Angivna uppgifter är framtagna på basis av liknande produkter eller blandningar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

08 04 09*

Avfallsslag

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras 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 |
|--|--|------|----------|
| 14.1. UN-nummer | - | - | - |
| 14.2. Officiell transportbenämning | - | - | - |
| 14.3. Faroklass för transport | - | - | - |
| 14.4. Förpackningsgrupp | - | - | - |
| 14.5. Miljöfaror | - | - | - |
| 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder | 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 | 40,5 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: 8.5

| | |
|------|--|
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H242 | Brandfarligt vid uppvärmning. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H312 | Skadligt vid hudkontakt. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H331 | Giftigt vid inandning. |
| H332 | Skadligt vid inandning. |



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

Utskriftsdatum 08.08.2019

revision 04.01.2019 (S) Version 8.6

WEICONLOCK AN 306-10

- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 Kan orsaka organskador (eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt) genom lång eller upprepad exponering (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.