



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

Trykkdato 08.08.2019

revidert 04.01.2019 (N) Versjon 8.6

WEICONLOCK AN 306-10

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn WEICONLOCK AN 306-10
Code-Nr. 306100

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 4 | H413 | |

Hensvisninger om fare

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

- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger 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.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger 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.
P312 Ved uvelhet ring GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/lege.
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

Akrylsyre, BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE, Kumenhydroperoksid

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

Farlige innholdsstoffer

| CAS-No. | EC-No. | Betegnelse | [vekt-%] | Plassering - (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] |
|------------|-----------|--|----------|--|
| 79-10-7 | 201-177-9 | Akrylsyre | 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 | Kumenhydroperoksid | 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 | ethanediol | < 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-No. | Betegnelse | REACH registration number |
|------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 79-10-7 | Akrylsyre | 01-2119452449-31 |
| 80-15-9 | Kumenhydroperoksid | 01-2119475796-19 |
| 107-21-1 | ethanediol | 01-2119456816-28 |
| 41637-38-1 | BISPHENOL A ETHOXYLATE DIMETHACRYLATE | 01-2119980659-17 |

Tilleggsopplysninger

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

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

ørhet

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 (CO₂)

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.)

Kjøøl 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.

Hold antenneskilder på avstand.

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.

Må ikke lagres sammen med metaller.

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 eksposisjonen/ 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 ³] | [ppm] | Bemerkning |
|----------|------------|------------|----------------------|-------|------------|
| 107-21-1 | ethanediol | 8 hours | 52 | 20 | huden |
| | | Short-term | 104 | 40 | |

DNEL-/ PNEC-verdier

DNEL arbeidstakeren

| CAS-No. | Arbeidsmaterial | Verdi | Art | Bemerkning |
|---------|--------------------|---------------------|--|------------|
| 80-15-9 | Kumenhydroperoksid | 6 mg/m ³ | DNEL langtids som kan innåndes (systemisk) | |

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

Tilstrekkelig ventilasjon og utlufting.

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 |
|----------------------------------|---------------|------------|-----|--------|-----------------------------------|
| pH-verdi | ikke oppdaget | | | | |
| Kokepunkt | ikke oppdaget | | | | |
| Smeltepunkt | ikke oppdaget | | | | |
| Flammepunkt | > 100 °C | | | | |
| Fordampingshastighet | ikke oppdaget | | | | |
| Antennelighet (fast) | ikke oppdaget | | | | |
| Antennelighet (gass) | ikke oppdaget | | | | |
| Tenningsstemperatur | ikke oppdaget | | | | |
| Selvantennelsestemperatur | | | | | Produktet er ikke selvantennelig. |
| Nedre eksplosjonsgrense | ikke oppdaget | | | | |
| Ovre eksplosjonsgrense | ikke oppdaget | | | | |
| Damptrykk | ikke oppdaget | | | | |



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

Trykkdato 08.08.2019
revidert 04.01.2019 (N) Versjon 8.6

WEICONLOCK AN 306-10

| | Verdi | Temperatur | ved | Metode | Bemerkning |
|---|-----------------------------------|------------|------------------------|--------|-----------------|
| Relativ densitet | ca. 1,1 g/ml | | | | |
| Damptetthet | ikke oppdaget | | | | |
| Opploselighet i vann | | | | | lite oppløselig |
| Opploselighet / andre | | | Organisk løsemiddel | | delvis blandbar |
| Fordelingskoeffisient n-octanol/vann (log P O/W) | ikke oppdaget | | | | |
| Spaltningsstemperatur | ikke oppdaget | | | | |
| Viskositet | ca. 750 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

Stoffer 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 toxologie

11.1. Informasjon om toksologiske effekter

Akutt toksisitet/Irritasjonsvirkning / Sensibilisering

| | Verdi/Vurdering | Spesies | Metode | Bemerkning |
|--|--|---------|-----------|--------------|
| Akutt oral toksisitet / LD50 | 1405 mg/kg | rotte | | CAS: 79-10-7 |
| Akutt dermal toksitet / LD50 | 2000 mg/kg | kanin | | CAS: 79-10-7 |
| Akutt inhalativ toksitet / LC50 | 3,6 mg/l () | rotte | støv/tåke | CAS: 79-10-7 |
| Irritasjonsvirkning på huden | irriterende | | | |
| Irritasjonsvirkning på øyet | irriterende-Fare for alvorlig øyeskade | | | |
| Sensibilisering huden | sensibiliserende | | | |

Subakutt toksisitet - Cancerogenitet

| | Verdi | Spesies | Metode | Vurdering |
|--------------------------------|-------|---------|--------|---|
| Mutagenitet | | | | Det foreligger ingen eksperimentelle indikasjoner på genotoksisitet in vitro. |
| Reproduksjonstoksisitet | | | | Fra dyreforsøk foreligger indikasjoner på reproduksjonstoksiske effekter. |
| Cancerogenitet | | | | Fra langtidsforsøk foreligger ingen indikasjoner på cancerogen virkning. |

Erfaringer fra praksis

Kan irritere slimhinnene
Fare for allergi ved hudkontakt.
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 |
|------------------|-----------------------|--------------------------|--------|-----------------|
| Fiske | LC50 3,9 mg/l (96 h) | Oncorhynchus mykiss | | CAS: 80-15-9 |
| Vannloppe | EC50 95 mg/l (48 h) | Daphnia magna | | CAS: 79-10-7 |
| Alge | EC50 0,04 mg/l (72 h) | Desmodesmus subspicatus. | | CAS: 79-10-7 |
| Bakterie | NOEC 10 mg/l (3 h) | aktivslam | | CAS: 41637-38-1 |

12.2. Opplysning om eliminering

| | Eliminasjonsgrad | Analysemetode | Metode | Vurdering |
|--------------------------------|------------------|---------------|--------|----------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | CAS: 41637-38-1 | | | biologisk nedbrytbar |
| Lett nedbrytbarhet | 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

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

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 |
|--|---------|------|----------|
| 14.1. UN-Nummer | - | - | - |
| 14.2. UN proper shipping name | - | - | - |
| 14.3. Klasse(r) | - | - | - |
| 14.4. Emballasjegruppe | - | - | - |
| 14.5. Miljøfarer | - | - | - |
| 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 | 40,5 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: 8.5

| | |
|------|--|
| 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. |
| H331 | Giftig ved innånding. |
| H332 | Farlig ved innånding. |



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

Trykkdato 08.08.2019

revidert 04.01.2019 (N) Versjon 8.6

WEICONLOCK AN 306-10

- 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).
H400 Meget giftig for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.