

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 1 af 10

---

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

---

### 1.1 Produktidentifikator:

TML Strain gauge Adhesive Type CN  
Handelsnavn: CN  
Produktident: CN-A006E  
Produkttype: Lim  
UFI: 95GQ-70VM-G00A-4HK8

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Hurtigklæbende cyanoacrylatlim til montage af strain gauges og lignende.  
Andre anvendelser frarådes.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: WEA Technology A/S      Tlf.: +45 4638 3202  
Amagergade 15  
1423 København K  
Att.: Per Lading  
Email: wea@wea.dk

Fremstiller: Tokyo Sokki Kenkyujo Co., Ltd.      Tlf. +81 3 3763 5611  
8-2, Minami-ohi 6-Chome  
Shinagawa-Ku  
Tokyo, 140-8560  
Japan

Nødtelefon: Henvendelse kan ske til Giftlinien på tlf. +45 82121212

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 2 af 10

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin irrit. 2	H315
Eye irrit 2	H319
STOT SE 3	H335

### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:**  
Advarsel

**Farehenvísninger:**  
H315 Forårsager hudirritation  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene

**Sikkerhed:**  
P101 Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Medbring beholder eller etiket  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn  
P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray  
P264 Vask hænderne grundigt efter brug  
P271 Bruges i rum med god ventilation eller udendørs  
P280 Bær beskyttelseshandsker  
P302, P352 Ved berøring af hud: *Vask omgående med vand og sæbe*  
P304, P340 Irritation ved indånding: *Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende irritation*  
*P305, P351,*  
*P338, P313,*

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 3 af 10

P337 I tilfælde af kontakt med øjnene: Skyl straks med vand mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser, spil øjet godt op. Hvis øjet er klæbet sammen: Forsøg ikke at tvinge øjet op, søg læge. Søg også læge ved vedvarende gener.

P312, P313,

P337 Ved eksponering irritation eller ubehag, der ikke overvindes ved øvrige beskrevne tiltag: Ring til Giftlinien +45 82121212 eller kontakt læge.

P362 Eksponeret eller tilsmudset tøj tages straks af.

P403, P233,

P405 Opbevaring: Under lås, i tæt beholder på et godt ventileret sted.

P501 Rester samt beholder/emballage afleveres som problemaffald.

Anden mærkning:

Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til hud og øjne på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

## 2.3 Andre farer

Produktets indhold af stoffer opfylder ikke de farlige PBT/vPvB kriterier iht. REACH, bilag XIII. Har ikke indhold af stoffer, der vurderes at være hormonforstyrrende iht. Kommissionens kriterier i forordningerne (EU) 2017/2100 og (EU) 2018/605

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

Produktet er en blanding

### 3.2 Blandinger

Beskrivelse:

En-komponent lim på basis af cyanakrylsyrealkylester

Indhold af farlige stoffer:

Navn	CAS nr.	EF Nr.	Konc %
Ethyl-2-Cyanoacrylate	7085-85-0	230-391-5	99% or above

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 4 af 10

---

**CLP/GHS klassificering**  
Som angivet under pkt. 2.1

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

---

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

*Generelt:*

Den eksponerede bringes ud i det fri eller et sted med frisk luft. Tøj, der har været udsat for produktet aftages. Kontakt læge.

*Indånding:*

Sørg for frisk luft. Personen skal ligge stille.

*Ved kontakt med hud:*

Vask grundigt med vand og sæbe. Brug ikke opløsningsmidler.

*Ved kontakt med øjnene:*

Skyl straks øjnene med vand mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser, spil øjet godt op. Hvis øjet er klæbet sammen: Forsøg ikke at tvinge øjet op, søg læge. Søg også læge ved vedvarende gener.

*Ved oral indtagelse:*

Personen skal drikke rigeligt. Fremkald ikke opkastning med mindre en læge anviser det. Søg straks læge.

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

*Oplysning til læge om mulige symptomer:*

- Hoste
- Åndenød/åndedrætsproblemer
- Hudirritation
- Sammenklæbning

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

Ingen særlig angivelse.

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 5 af 10

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Sluk med pulver, skum eller kulsyre. Vandstråle uegnet.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med stoffet, kontakt kemikalieberedskabsvagten tlf. 45906000 for yderligere rådgivning.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**  
*Undgå at indånde dampe fra spildt stof. Undgå kontakt med stoffet. Sørg for udluftning.*

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**  
*Ingen særlige krav.*

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**  
*Brug sand, grus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages med rengøringsmidler. Brug ikke opløsningsmidler.*

**6.4. Henvisning til andre punkter**  
*Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.*

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 6 af 10

---

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**  
Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt således at udslip ikke kan ske. Opbevares køligt og tørt. Må ikke opbevares sammen med levnedsmidler og foderstoffer.

**7.3. Særlige anvendelser**  
Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

---

### 8.1 Kontrolparametre

Grænseværdi for ethyl-2-cyanoacrylat: 2ppm / 10mg/m<sup>3</sup>

### 8.2 Eksponeringskontrol

*Åndedrætsværn:*

Brug åndedrætsværn med mindre kraftig udsugning sker. Undgå længerevarende påvirkning.

*Håndværn:*

Anvend kemikaliebeskyttelseshandsker. Afklar egnethed med producenten af handsker.

*Øjenværn:*

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller.

*Andre beskyttende forholdsregler:*

Brug beskyttende beklædning.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

---

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 7 af 10

## Tilstand:

Tyndtflydende. Bliver efter udløb af holdbarhed eller forkert opbevaring tyktflydende og senere fast.

Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk, ubehagelig.
Massefylde:	1,06 g/cm <sup>3</sup>
Kogepunkt:	>150°C
Flammepunkt:	>85°C
Damptryk:	ca. 0,053mbar
Opløselighed i vand:	Er ikke opløseligt

For øvrige fysiske og kemiske egenskaber forligger ikke oplysninger.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet:

Ingen data

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Er stabilt under foreskrevne opbevaring.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Ingen

### 10.4 Forhold, der skal undgås:

Ingen særlige

### 10.5 Materialer, der skal undgås:

Stærke syrer og baser, stærke oxidationsmidler og reaktionsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Nedbrydes ikke efter afhærdning under normale miljøbetingelser .

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 8 af 10

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

---

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

*Akut toksicitet:*

Ingen data

*Hudætsning/-irritation:*

Forårsager hudirritation

*Alvorlige øjenskader/øjenirritation:*

Forårsager alvorlig øjenirritation/skade

*Respiratorisk sensibilitet eller hudsensibilitet:*

Kan udløse allergisk reaktion

*Kimcellemutagenisitet:*

Ingen data

*Kræftfremkaldende egenskaber:*

Ingen data

*Reproduktionstoksicitet:*

Ingen data

*Enkel STOT-eksponering:*

Ingen data

*Gentagne STOT-eksponeringer:*

Ingen data

*Aspirationsfare:*

Ingen data

*Langtidsvirkninger:*

Lokalirriterende ved kontakt med hud eller øjne og ved indånding. Kontaktområdet kan få øget optagelighed af skadelige stoffer herunder allergener.

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 9 af 10

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

---

### 12.1 Toksicitet

Ingen data

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data. Men pga. produktets ringe vandopløselighed er biologisk nedbrydning ikke sandsynlig.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

### 12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurdering

Opfylder ikke de farlige PBT/vBvB kriterier iht. REACH, bilag XIII

### 12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte miljøpåvirkninger forefindes. De økotoksiske virkninger er ikke testede, men skadelige sådanne er ikke forventelige.

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

---

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Klassificeres som farligt affald. EAK-kode: 08 40 09

#### *Bortskaffelse.*

Som farligt affald iht. gældende bestemmelser

#### *Bortskaffelse af emballage:*

Som for produktet.

# Sikkerhedsdatablad – CN

Udarbejdet iht. REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer, seneste (EU) nr. 2020/878

Revision 7.0: 23-12-2022 pl

Side 10 af 10

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1-

### 14.5 Farligt gods

Er ikke farligt gods iht. ADR, IATA og IMDG.

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data

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

Ikke anvendelig

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed

VOC-direktiv: VOC indhold 0%

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen sikkerhedsvurdering for stofferne i produktet

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### *Anbefalet brug:*

Kun til erhvervsmæssig anvendelse

### *Revision og ændringer:*

Indholdsmæssige ændringer i forhold til forrige version 6.1: Ingen ændringer.