

Sikkerhedsdatablad

K-klæber

Udgivelsesdato 31. maj 2018

Version 4

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

- 1.1 Produktidentifikator:** **K-Klæber**
Produktregistreringsnummer - 1228833
- 1.2 Anvendelse:** Cyanoacrylat lim
- 1.3 Oplysninger om leverandøren:** Kemitura A/S
Industrivej 9
3540 Lyng
Tlf.: 47 17 18 55
Fax: 47 17 25 11
e-mail: kemitura@kemitura.com
WEB: www.kemitura.com
- 1.4 Nødtelefon** Ring 112

2. Fareidentifikation

- 2.1 Klassificering:** CLP 1272/2008: Skin Irrit 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H335

Vigtigste skadevirkninger: Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder.



2.2 Mærkningselementer:

Advarsel

Indeholder: Ethylcyanoacrylat

H315: Forårsager hudirritation.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

EUH 202 Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder.

Opbevares utilgængeligt for børn

P102 Opbevares utilgængeligt for børn

P261 Undgå indånding af damp.

P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

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 I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

2.3 Andre farer:

Indeholder Ethylcyanoacrylat.

Cyanoacrylat klæber huden samt øjnene inden for sekunder. Holdes på afstand af børn.

Kodenr.: 00 – 3 (1993)

Produktet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

- 3.1 Stoffer** Ikke relevant, produktet er en blanding

Sikkerhedsdatablad

K-klæber

3.2 Blandinger

Navn	CAS nr.	EC Nr.	Konc. %	CLP
Ethylcyanoacrylat	7085-85-0	230-391-5	>85	Eye Irrit 2 H319 STOT SE 3 335 Skin Irrit 2 H315
1,4-dihydroxybenzen	123-31-9	204-617-8	<1	Acute Tox 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400

For fuld ordlyd af anvendte H sætninger se afsnit 16

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt:** Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
- Øjenkontakt:** Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
- Indtagelse:** Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Søg læge ved opstået ubehag.
- Indånding:** Ved ubehag bringes personen i frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.

- 4.2 Symptomer/virkninger:** Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

- 4.3 Lægehjælp/behandling:** Symptomatisk behandling. Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilsende læge.

5. Brandbekæmpelse

- 5.1 Slukningsmidler:** Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge. Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.
- 5.2 Særlige farer:** Ingen særlige
- 5.3 Anvisninger for brandmandskab** Brandslukningspersonel skal bære fuldt beskyttelsesudstyr og lufttilført åndedrætsværn. Udsatte beholdere nedkøles med vand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger:** Undgå at indånde dampe fra spildt stof.
- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Ingen særlige krav.

Sikkerhedsdatablad

K-klæber

- 6.3 Metoder til oprydning:** Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.
- 6.4 Henvisning til andre punkter:** Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

7. Håndtering og opbevaring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området.
- 7.2 Opbevaring:** Hold beholderen forsvarligt lukket. Må kun opbevares i den oprindelige emballage. Opbevares frostfrit.
- 7.3 Særlige anvendelser:** Se punkt 1.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1 Kontrolparametre:** Ethyl-2-cyanoacrylat: Grænseværdi: 2 ppm | 10 mg/m³
- DNEL/PNEC:** Ingen tilgængelige oplysninger
- 8.2 Eksponeringskontrol:**
- Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation.
- Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
- Åndedrætsværn: Ingen særlige krav. Brug egnet åndedrætsværn hvis ventilation er utilstrækkelig
- Håndbeskyttelse: Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi, Skift handsker ofte.
- Øjenbeskyttelse: Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.
- Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænder efter brug.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand:	flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	skarp, irriterende
Vægtfylde:	1,06 ved 24 °C
Viskositet:	Ingen data tilgængelige.
Fordampningshastighed:	Ingen data tilgængelige.
Oxiderende egenskaber:	Ingen data tilgængelige.
Opløselighed i vand:	polymeriserer i vand
Kogepunkt:	>149 °C
Smeltepunkt:	Ingen data tilgængelige
Antændelsestemp.:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt:	85 °C
Fordelingskoefficient n-octanol/vand:	Ikke relevant.
Selvantændelsestemp.:	Ingen data tilgængelige.
Eksplodingsfare:	Ingen data tilgængelige
Damptryk:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi:	Ingen data tilgængelige.

9.2 Andre oplysninger:

Ingen særlige

Sikkerhedsdatablad

K-klæber

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.
10.2 Stabilitet:	Stabil ved normale temperaturforhold.
10.3 Farlige reaktioner:	Ingen særlige.
10.4 Forhold, der skal undgås:	Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.
10.5 Materialer, der skal undgås:	Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	Udsender giftig røg ved forbrænding.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:	Ingen data tilgængelige
Symptomer/ eksponeringsmåde:	
Hudætsning/-irritation	Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
· Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Ingen data tilgængelige
· Kimcellemutagenicitet:	Ingen data tilgængelige
· Kræftfremkaldende egenskaber:	Ingen data tilgængelige.
· Reproduktionstoksicitet:	Ingen data tilgængelige.
· Enkel STOT-eksponering:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ingen data tilgængelige.
· Aspirationsfare:	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger:	Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet:	Ingen data tilgængelige
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	Ingen tilgængelige data
12.3 Bioakkumuleringspotentiale:	Ingen tilgængelige data
12.4 Mobilitet i jord:	Ingen tilgængelige data
12.5 PBT/vPvB vurdering:	Ikke klassificeret som PBT eller vPvB.
12.6 Andre skadelige virkninger:	Ingen særlige

13. Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling:	Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.
--	--

Sikkerhedsdatablad

K-klæber

14. Transportoplysninger

14.0 Ikke klassificeret som farligt gods

15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/ lovgivning:

Anvendelsesbegrænsninger: Må ikke anvendes af unge under 18 år jf. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde. Der henvises desuden til Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

15.2 Kemikalie

sikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udarbejdet.

16. Andre oplysninger

Versionsnummer:

Version 4, udarbejdet 31. maj 2018

Referencer:

REACH forordningen: 1907/2006
EU Forordning 453/2010
EU forordning 2015/830
ECHA C&L Inventory
Leverandørens sikkerhedsdatablad.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer.

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer.

H-sætninger I afsnit 2:

H302: Farlig ved indtagelse.
H315: Forårsager hudirritation.
H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.
H341: Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

Forkortelser:

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Instruktion:

Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Udarbejdet af

Mette Herget Herget.dk

Informationen i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden, på EU samt national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vort kendskab og kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet i sektion 1, ligesom det er forudsat at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde

Sikkerhedsdatablad

K-klæber

kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber.