

Material sikkerhedsdatablad (MSDS)

1. Produkt- og producentinformation

Produkt navn: Høj kvalitets Cyanoakrylatlim

Produkt nummer: 3W01, 3W02, 3W03, W800, W809, W810, W8101, W816, W830, W840, W850, 3W16, 3W18, 3W85, 3W19, 3W119, 3W09

Producent: Wobang Electronics Technology Co., Ltd.

Adresse: Nr. 55 Jiefang Road, Humen, Dongguan City, Guangdong-provinsen

Telefonnummer: 0769-81686117; 85011722

Nødnummer/fax: 0769-85011722 / 0769-81686117

2. Materialeoplysninger

Dansk/engelsk navn: ETHYL CYANOACRYLATE

Andre navne: Hurtigtørrende lim

CAS-nummer: 7085-85-0

3. Advarsler

- Dampen kan irritere øjne og luftveje.
 - Kan klistre til hud ved berøring.
 - Ved indtagelse kan det klistre til læberne (hvis nogen spiser det ved uheld).
- Hovedsymptom: Dampene kan medføre tårer i øjnene.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding:

- Sørg for frisk luft. Hvis vejtrækning er vanskelig, giv ilt og søg lægehjælp.

Ved hudkontakt:

- Undgå at fjerne kontamineret tøj fra huden. Vask først forsigtigt med sæbevand og fjern tøjet forsigtigt fra huden.

Ved indtagelse:

- Anvend en smule acetone til at adskille eventuelt fastklistret hud.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: Kuldioxid, tørkemikalie, skum.

Særlige forholdsregler: Brandfolk bør bære åndedrætsværn for at undgå giftige dampe.

6. Lækage- og spildhåndtering

- Mindre lækage: Rengør med klud og nedsenk straks i vand.
- Større lækage: Skyl med store mængder vand og fjern filmen.

7. Sikker håndtering og opbevaring

Håndtering:

- Hold væk fra varme og åben ild.
- Undgå kontakt med øjne og hud.
- Undgå at indånde dampene.

Opbevaring:

- Opbevares under 25C på et tørt og ventileret sted, væk fra varme og flammer.

8. Forebyggende foranstaltninger

Åndedrætsværn: Sørg for god ventilation.

Hænder: Brug handsker af PE-plastik; undgå handsker af gummi eller bomuld.

Øjne: Brug sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm.

Hud og krop: Brug beskyttelsesbeklædning i store mængder. Sørg for at vaske hænder efter brug.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Væske

Farve: Klar væske

Udseende: Klar væske, ikke flygtig

Lugt: Stærk, skarp lugt

Densitet: 1,05

Kogepunkt: 195C

Opløselighed: Ikke opløselig i vand

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Stabil

Materialer, der bør undgås: Vand, peroxid eller basiske materialer (vil medføre en kraftig polymerisationsreaktion).

Hvis reaktionen er stærk, vil temperaturen stige og gå ud af kontrol, og tryk kan opstå i en lukket beholder).

Farer ved nedbrydning: Ved opvarmning frigøres farlige gasser som kulilte, kuldioxid og nitrogenoxider.

11. Toksikologisk information

Lokale virkninger:

- Ved kontakt med munden: Limen hærder og klæber straks til læberne.
- Ved hudkontakt: Hærder hurtigt ved kontakt med huden.
- Ved indånding: Indånding af højere dampe kan forårsage betændelse i luftvejene. Eksponering i dampe mellem 40-60 ppm kan forårsage tårer, næseflåd og sløret syn.
- Ved øjenkontakt: Dampene kan irritere øjnene og kan klæbe til øjenlågene, hvilket kan skade hornhinden.

Kronisk toksicitet eller langvarig eksponering: Indånding, hudkontakt, øjenkontakt og indtagelse er de vigtigste eksponeringsveje.

12. Økologiske oplysninger

Økologiske effekter: Affaldsmateriale kan forurene miljøet.

13. Bortskaffelsesmetoder

Bortskaffelse: Bortskaffes i henhold til de lokale miljømyndigheders bestemmelser.

14. Transportoplysninger

Transportregler for indenlandsk transport:

- Vejtransportregulativet nr. 84
- Regler for farligt gods ombord på skibe
- Jernbanetransportregler for farligt gods

15. Lovgivningsmæssige oplysninger

Gældende love og regler:

- Arbejds miljølovgivning
- Generelle regler for farlige materialer og stoffer

16. Andre oplysninger

Referencer:

- CHEMINFO-databaser
- HAEARDTEXT-databaser
- RTECS-databaser
- HSDB-databaser
- Database for farlige kemiske materialer

Udarbejdet af: Wobang Electronics Technology Co., Ltd.

Udarbejder: Hong Jixuan

Dato: 11. september 2005

Bemærk: Ovenstående oplysninger er kun til reference. Brugeren skal selv vurdere materialets egnethed til formålet.