

Hangzhou Tian Chuang Chemical Technology Co.

Sikkerhetsdatablad

Del 1- Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

Handelsnavn: Smeltelim-limstift

Bruksområde: Papir, elektronikkprodukter etc.

Nødtelefon: 0086-571-88620831

Produsentens adresse: Hangzhou Tian Chuang Chemical Technology Co., ChangQian industrial park, HangZhou, China

Del 2 - Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemisk navn	CAS-nummer	Vektprosent
EVA polymer (Etylen vinyl acetate)	24937-78-8	30-60
Petroleumharts	64742-16-1	5-20
Rosin, pentaerythritol polymer	8050-26-8	10-30
Voks	9003-07-0	5-15
Antioksidant	6683-19-8	0,1-3

Del 3 – Fareidentifikasjon

Kontakt med øynene: Ingen

Hudkontakt: Ingen

Innånding: Ingen data kjent

Svelging: Ingen data kjent

Del 4 - Førstehjelpstiltak

Kontakt med øynene: Ved kontakt med øynene, skylk umiddelbart med mye vann. Kontakt lege.

Hudkontakt: Tørk av huden umiddelbart. Ved brannskader på hud: skylk med kaldt vann. Kontakt lege.

Innånding: Frisk luft. Hvile.

Svelging: Kontakt lege.

Del 5 - Brannsløkkingstiltak

Temperatur for antenning: > 200 °C

Ekspløsjonsnivå høyere/lavere: N/A

Automatisk antenningstemperatur: Ingen data kjent

Slukkemiddel: Benytt pulver eller CO₂

Upassende: **IKKE BRUK VANN.**

Uventede antennings- eller ekspløsjonsfarer: Ingen data kjent

Del 6 - Tiltak ved utilsiktet utslipp

Utslipp: La limet avkjøles og legg det deretter i passende avfallscontainer ihht lokale lover og forskrifter.

Del 7 - Håndtering og lagring

Unngå innånding av damp fra et oppvarmet produkt.

Unngå kontakt med produktet når det er smeltet.

Oppbevares tørt, støvfritt og i godt ventilerte lokaler.

Del 8 - Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Åndedrettsvern: Bruk maske.

Kontakt med huden: Benytt vernehansker og langarmet trøye ved kontakt med varmt produkt. Bruk kaldt vann til avkjøling ved brannskade.

Beskyttelse for øynene: Benytt vernebriller for å forhindre skader ved spruting. Ha dusj for skylling av øyne tilgjengelig.

Annet utstyr: Bruk klær som beskytter mot smeltet lim.

Del 9 - Fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk form: Stift

Farge: Hvit

Lukt: Nøytral

Lukt: Ikke bestemt

Viskositet: 45000 +/- 6500 cps @ 160 °C

pH: N/A

Brukstemperatur: 150-180 °C

Størkningetid: 3 - 6 sekunder.

Opening time: 25 - 35 sekunder.

Mykningspunkt: 85 +/-5 °C

Vann-/oljekoeffisient: N/A

Dampbyggingsnivå: N/A

Del 10 - Stabilitet og reaktivitet

Kjemisk stabilitet: Stabil

Inkompatibilitet: Ikke etablert.

Farlig oppløsning: Ingen data kjent

Farlig polymering: Forekommer ikke

Del 11 - Toksikologiske opplysninger

Ingen av ingrediensene anses som farlige (29CFR1910.1200).

Del 12 - Økologiske opplysninger

Ingen data kjent

Del 13 - Avfallshåndtering

Når produktet skal kasseres, må det skje i henhold til lokale forskrifter. Ved usikkerhet, ta kontakt med lokale myndigheter.

Del 14 - Transportopplysninger

Ikke regulert

Del 15 - Regelverksmessige opplysninger

Komponentene er godkjent av FDA/CFR 175.105.

Komponentene er registrert på EPA/TSCA's registreringsliste.

Komponentene er registrert på DSL's (Kanadas) registreringsliste.

Del 16 - Andre opplysninger

Produsent: Hangzhou Hangzhou Tian Chuang Chemical Technology Co., ChangQian industrial park, HangZhou, China.

Signatur:

Dato:

Ovenstående informasjon antas å være korrekt, men vi forbeholder oss retten til ev. feil og den bør kun benyttes som en guide. All informasjon i dette dokumentet er basert på nåværende informasjon og kunnskap og er tilpasset produktet med hensyn til riktige sikkerhetsforskrifter. Den representerer ingen garanti av egenskapene til

produktet. Informasjonen relaterer kun til det spesifikke materialet som angis og gjelder ikke nødvendigvis i kombinasjon med andre materialer eller prosesser.

Dette sikkerhetsdatabladet er oversatt fra leverandørens engelske original, via svensk, til norsk og gjelder kun sammen med den engelske originalen.