

Hangzhou Tian Chuang Chemical Technology Co.

Säkerhetsdatablad

1. Namn på ämne/beredning och bolag/företag

Handelsnamn: Smältlim-limstift

Användningsområde: Papper, elektronikprodukter etc.

Nödtelefon: 0086-571-88620831

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

2. Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nummer	Viktprocent
EVA polymer (Etylen vinyl acetate)	24937-78-8	30-60
Petroleumharts	64742-16-1	5-20
Rosin, pentaerythritol polymer	8050-26-8	10-30
Vax	9003-07-0	5-15
Antioxidant	6683-19-8	0,1-3

3. Farliga egenskaper

Kontakt med ögon: Ingen

Hudkontakt: Ingen

Inandning: Inga kända data

Förtäring: Inga kända data

4. Första hjälpen

Kontakt med ögon: Vid kontakt med ögon, spola genast med mycket vatten. Kontakta läkare.

Hudkontakt: Torka genast av från huden. Brännskadad hud spolas rikligt med kallt vatten. Kontakta läkare.

Inandning: Frisk luft. Vila.

Förtäring: Kontakta läkare.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Antändningstemperatur: > 200 °C

Explosionsnivå högre/lägre: N/A

Automatisk antändningstemperatur: Inga kända data

Släckmedel: Använd pulver eller CO₂

Olämpligt: ANVÄND EJ VATTEN.

Oväntade eld eller explosionsrisker: Inga kända data

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Spill: Låt limmet svalna och lägg det sedan i lämplig avfallscontainer enligt överensstämmelse med lokala och nationella regler.

7. Hantering och förvaring

Undvik andas in ångor från en uppvärmd produkt.

Undvik kontakt med en smält produkt.

Förvaras torrt, dammfritt och i väl ventilerat utrymme.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

Andningsskydd: Använd andningsskydd.

Hud: Använd skyddshandskar och långärmad tröja vid kontakt med varm produkt och långärmad tröja. Använd kallt vatten för att kyla brännskada.

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon mot stänk. Ha skyddsduchar för ögon tillgängliga.

Annat skydd: Använd lämpliga skyddskläder mot smältlim.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form: Stift

Färg: Vit

Lukt: Neutral

Lukt: Inte fastställd

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

pH: N/A.

Användningstemperatur: 150-180 °C

Stelningstid: 3-6 sekunder.

Opening time: 25-35 sekunder.

Mjukningspunkt: 85+/-5°C

Vatten-/oljekoefficient: N/A

Ångbildningshalt: N/A

10. Stabilitet och reaktivitet

Kemisk stabilitet: Stabil

Inkompatibilitet: Inte etablerad

Farlig upplösning: Inga kända data

Farlig polymerisation: Inträffar inte

11. Toxikologisk information

Ingen av ingredienserna anses som farlig (29CFR1910.1200).

12. Ekologisk information

Inga kända data.

13. Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

14. Transportinformation

Inte reglerad.

15. Gällande föreskrifter

Komponenterna är godkända av FDA/CFR 175.105.

Komponenterna är listade på EPA/TSCA:s inventeringslista.

Komponenterna är listade på DSL:s (Kanada) inventeringslista.

16. Övrig information

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

Ovanstående information antas vara korrekt men garanterar inte att den är det och bör endast användas som en guide. Informationen i detta dokument är baserat på nuvarande information och kunskap och är passande för produkten med hänsyn till rätt säkerhetsföreskrifter. Den representerar ingen garanti av egenskaperna i produkten. Informationen relaterar enbart till det specifika materialet som anges och behöver inte gälla i kombination med något annat material eller process.

Detta säkerhetsdatablad har översatts från leverantörens engelska original och gäller endast tillsammans med det.