

**Nimike: Käyttöturvallisuustiedote, liimapistooli**  
**Artikkelinumero: 30-9272**

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1. Aineen tai valmisteen ja sen valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

Tuotteen ominaisuudet: sulava, kiinnittävä (TH-712A)

Käyttötarkoitus: paperi, elektroniikka yms.

Hätäpuhelinnumero: 0086-571-88620831

Valmistaja: Hangzhou Tianchuang Chemical Technology Company

Osoite: Hangzhou Tianchuang Chemical Technology Compan.,

ChangQian industrial park HangZhou, China

### 2. Koostumus/tiedot aineosista

| Aineosa               | CAS-numero | Painoprosentti |
|-----------------------|------------|----------------|
| EVA-polymeeri         | 24937-78-8 | 30-60          |
| Petrolin hartsi       | 64742-16-1 | 5-20           |
| Hartsiesteri          | 8050-26-8  | 10-30          |
| Vaha                  | 9003-07-0  | 5-15           |
| Hapettumisen estoaine | 6683-19-8  | 0,1-3          |

### 3. Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

Silmät: Ei vaarallisia vaikutuksia

Iho: Ei vaarallisia vaikutuksia

Hengittäminen: Ei tietoja

Nieleminen: Ei tietoja

### 4. Ensiapuohjeet

Silmät: Huuhdeltava vedellä. Hakeuduttava tarvittaessa lääkäriin.

Iho: Pyyhittävä heti pois. Viilennettävä kylmällä vedellä. Hakeuduttava tarvittaessa lääkäriin.

Hengittäminen: Altistunut henkilö siirretään raikkaaseen ilmaan.

### 5. Ohjeet tulipalon varalta

Leimahduspiste: Yli 200 °C

Alempi ja ylempi räjähdysraja: –

Sopivat sammutusaineet: Hiilidioksidi, vaahto tai vesi.

### 6. Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

Liiman annetaan jäähmettyä. Kovettunut liima raaputetaan pois ja toimitetaan herkästi syttyvien jätteiden keräyspaikkaan.

### 7. Käsittely ja varastointi

Vältettävä hengittämästä tuotteesta lähtevää höyryä.

Vältettävä liiman joutumista iholle tai silmiin.

**Nimike: Käyttöturvallisuustiedote, liimapistooli**  
**Artikkelinumero: 30-9272**

Käytettävä hyvin ilmastoiduissa tiloissa.

**8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**

Silmiensuojaus: Käytettävä suojalaseja. Silmänhuuhteluvälineet on pidettävä lähellä.

Ihonsuojaus: Käytettävä suojakäsineitä ja pitkiä hihoja.

Hengityksensuojaus: Käytettävä hengityssuojainta.

Suojavarusteet: Käytettävä suojavaatteita.

**9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

Olomuoto: Liimatanko

Väri: Valkoinen

Haju: Neutraali

Hajukynnys: Ei vakiintunut

Viskositeetti: 45 000+/-6 500 cPs/°C

pH: –

Käyttölämpötila: 150–180 °C

Kuivumisaika: 3–6 sekuntia

Avautumisaika: 25–35 sekuntia

Pehmenemislämpötila: 85+/-5 °C

Vesi- ja rasvaliukoisuus: –

Vanhenemispäivä: –

Höyrynpaine: –

**10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

Kemikaalin stabiilisuus: Stabiili

Vältettävät materiaalit: –

Vaaralliset hajoamistuotteet: –

Vaarallinen polymerisaatio: Ei ole

**11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**

Kaikki tuotteen aineosat ovat vaarattomia (29CFR1910.1200).

**12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle**

–

**13. Jätteiden käsittely**

Hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti. Lisätietoja saa viranomaisilta.

**14. Kuljetustiedot**

Ei säännelty.

**15. Kemikaaleja koskevat määräykset**

Aineosilla on FDA/CFR 175.105 -hyväksyntä.

**Nimike: Käyttöturvallisuustiedote, liimapistooli**  
**Artikkelinumero: 30-9272**

Aineosat ovat EPA:n TSCA-luettelossa.

Aineosat ovat Kanadan DSL-luettelossa.

**16. Muut tiedot**

Asiakirjan tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä, mutta tietojen oikeellisuutta ei taata ja ne ovat vain ohjeellisia. Tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen, ja tuotetta käytettäessä on otettava huomioon asianmukaiset turvallisuusohjeet. Tätä asiakirjaa ei tule katsoa tuotteen ominaisuuksia koskevaksi takuuksi. Tiedot liittyvät vain esitettyyn materiaaliin eivätkä välttämättä koske tilanteita, joissa muita materiaaleja tai prosesseja käytetään samanaikaisesti.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on käännös toimittajan englanninkielisestä alkuperäisestä asiakirjasta, ja sitä tulee käyttää vain yhdessä alkuperäisen asiakirjan kanssa.