

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

產品安全資料表

最新更改日期：12MAR2007

01/ 03

1. 產品

產品編號: ECSI1035
產品名稱: 導電銀膠
化學名稱: 樹脂+銀+甲醇

2. 產品構成

丙烯酸樹脂: 5-10%
環氧樹脂: 5-10%
羧基丁腈橡膠: 3-5%
鈦白粉: 1-2%
銀: 40-60%
醋酸乙酯: 5-10%
甲醇: 20-30%
其他: 1-3%

3. 危險有害性摘要

危險性: 本品易燃, 具刺激性。
有害性: 在標準使用的範圍內, 對人體的有害性很低
對環境影響: 對空氣、水環境及水源可造成污染。

02/03

4. 安全使用注意事項

如不慎入眼
馬上用流動清水或生理鹽水沖洗乾淨並送醫
如粘在皮膚上以乙醇清洗
如不慎吸入口時
用清水漱口, 到空氣清新的地方休息一下
必要時, 到醫院診斷

5. 個體防護

工程控制: 生產過程密閉, 加強通風。
呼吸系統防護: 空氣中濃度超標時, 佩戴自吸過濾式防毒面具 (半面罩)。
眼睛防護: 戴化學安全防護眼鏡。
身體防護: 穿防護工作服。
手防護: 戴橡膠耐油手套。

其他防護: 工作現場禁止吸煙、進食和飲水。工作完畢, 淋浴更衣。保持良好的衛生習慣。

6. 火災處理

本產品易燃

可使用的滅火劑: 泡沫、乾粉、二氧化碳、砂土等等

移走周圍可燃性物品

7. 保管注意事項

保持儲存環境乾燥, 避免高溫

不適宜儲存在戶外及暴露在空氣中

不要靠近火源、熱源及水源

8. 物理及化學性質

外觀: 灰色液體

氣味: 有類似醇的芳香氣味

沸點: 70.6°C

臨界溫度: 118.6

臨界壓力: 4.11

閃點: 4

易燃性: 易燃物品

可燃性: 易燃

比重: 1.2~1.5g/cm³

03/03

9. 穩定性及反應性

穩定性: 一般情況下穩定

危險性反應: 頭暈、頭痛、噁心、嘔吐

應避免的狀態: 高溫的環境

應避免的物品: 強氧化劑

10. 對環境影響的報告

對空氣、水環境及水源可造成污染, 可被生物和微生物氧化降解。

11. 廢棄處理的注意事項

按照本地規定處理

12. 運輸的注意事項

公路運輸: 按照公路安全法令進行

內河水路運輸: 按照船舶安全法令進行
海上運輸: 按照船舶安全法令進行
航空運輸: 按照航空安全法令進行

13. 所適用的法令

化學危險物品安全管理條例
化學危險物品安全管理條例實施細則
工作場所安全使用化學品規定

14. 其他

在使用本產品時，以上物料安全資料表是技術資料的補充，但不能代替技術資料表。
當使用于非建議領域時，請注意潛在的風險。

*本報告對於危險及有害性僅初步評價,使用時請予以注意。我公司並不擔保產品完全切合各種用途或保證