



物質安全資料表

1. 物品與製造商資料

物品名稱 : 熱熔膠
 物品編號 : 721-HMG
 製造商或供應商名稱 : 速能化工貿易有限公司
 製造商或供應商地址 : 香港九龍灣常悅道 20 號環球工商大廈 10 字樓 9 室
 聯絡電話 : 852 - 2751 8880
 聯絡傳真 : 852 - 2795 1625
 聯絡電郵 : info@uea.com.hk

2. 成份辨識資料

化學性質： 化學物質成份之中英文名稱	濃度或濃度範圍 (成份百分比)	物質分類及圖式 (CAS NO.)
乙烯醋酸乙稀共聚合物 (EVA)	40 - 60%	24937 - 78 - 8
石油樹脂 (Petroleum Resin)	40 - 60%	64742 - 16 - 1

3. 危害辨識資料

最重要危害與效應：

健康危害效應 : 無資料等敘述。
 環境影響 : 無資料等敘述。
 物理及化學性危害 : 無資料等敘述。
 特殊危害 : 無資料等敘述。
 主要症狀 : 無資料等敘述。
 物品危害分類 : 無資料等敘述。

4. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法：

吸入 : 無資料等敘述。
 皮膚接觸 : 使用熱熔時皮膚接觸燙傷。
 眼睛接觸 : 無資料等敘述。
 食入 : 無資料等敘述。

最重要症狀及危害效應 : 無資料等敘述。
 對急救人員之防護 : 燙傷時，緊急以大量冷水/冰水浸泡 30 分鐘以上，然後以乾淨濕毛巾包裹，再送醫。
 對醫師之提示 : 無資料等敘述。



物質安全資料表

5. 滅火措施

- 適用滅火劑 : 水或化學乾粉滅火器。
- 滅火時可能遭遇之特殊危害 : 無資料等敘述。
- 特殊滅火程序 : 無資料等敘述。
- 消防人員之特殊防護裝備 : 穿戴全身式防護衣及配戴呼吸裝備。
- 爆炸底限 : 爆炸上限 : 不適用
爆炸下限 : 不適用

6. 洩漏處理方法

- 個人應注意事項 : 無資料等敘述。
- 環境注意事項 : 依國際公約或當地法規處理。於政府認可之焚化爐內焚化處理。
- 清理方法 : 以掃把及筲箕清除即可。

7. 安全處置及儲存方法

- 處理 : 1. 無資料等敘述。
- 儲存 : 1. 避免與氧化物接觸，遠離火源及在陽光下曝曬。
2. 平時儲存在密閉容器中即可（可防止粉塵污染）。

8. 產品暴露後的管理和個人保護措施

- 工程控制 : 不相關。

控制參數			
八小時日時量 平均容許濃度 TWA	短時間時量 平均容許濃度 STEL	最高容許濃度 CHILING	生物指標 BEI
無資料等敘述	無資料等敘述	無資料等敘述	無資料等敘述

個人防護設備:

- 呼吸防護 : 熱熔產生之煙及味道雖不具毒性，但因每個人感受不同，仍建議戴口罩。
- 手部防護 : 戴隔熱手套。
- 眼睛防護 : 戴安全眼鏡。
- 皮膚及身體防護 : 穿著長袖衣褲或防護衣可避免使用熱熔膠時之意外燙傷。

- 衛生措施 : 無特殊要求。



物質安全資料表

9. 物理及化學性質

物質狀態	: 固態	形狀	: 條狀或粒狀
顏色	: 黃色	氣味	: 樹脂味道
PH 值	: 不適用	閃火點	: 超過 392°F, 275°C
自燃溫度	: 不適用	揮發速度 (乙醚 = 1)	: 無資料等敘述
蒸氣壓 (20°C)	: 不適用	蒸氣密度 (空氣 = 1)	: 不適用
密度	: 0.92 ~ 0.98	水溶性@20°C 水	: 不適用 (不溶於水)
比重	: 無資料等敘述	測試方法	: <input checked="" type="checkbox"/> 開杯 <input type="checkbox"/> 閉杯
分解濃度	: 無資料等敘述	揮發性物質	: 無資料等敘述
沸點/ 沸點範圍	: 無資料等敘述	軟化點範圍	: 83 ± 5°C

10. 安定性與反應性

安定性	: 安定。
特殊狀況下可能之危害反應	: 無資料等敘述
應避免之物質	: 應避免與強氧化劑接觸。
應避免之狀況	: 無資料等敘述
危害分解物	: 無資料等敘述

11. 毒性資料

急毒性	: 無資料等敘述。
局部效應	: 無資料等敘述。
致敏感性	: 無資料等敘述。
慢毒性或長期毒性	: 無資料等敘述。
特殊效應	: 無資料等敘述。

12. 環境生態資料

可能之環境影響/ 環境流佈	: 無資料等敘述
---------------	----------

13. 廢棄處置方法

廢棄處理方法	: 1. 參考相關法規處理。 2. 依照倉儲條件貯存待處理的廢棄物。 3. 可採用特定的焚化或衛生掩埋法處理。
--------	---

14. 運輸資料

國際運送規定	: 無資料等敘述。
聯合國編號	: 無資料等敘述。
國內運輸規定	: 無資料等敘述。
特殊運送方法及注意事項	: 無資料等敘述。



物質安全資料表

15. 法規資料

- 適用法規 :
1. 勞工安全衛生設施規則
 2. 危險物及有害物通識規則
 3. 有機溶劑中毒預防規則
 4. 勞工作業環境空氣中有害物容許濃度標準
 5. 道路交通安全規則
 6. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準
 7. 公共危險物品及可燃性高壓氣體設置暨安全管理辦法