



物質安全資料表

1. 物品與製造商資料

物品名稱 : 熱熔膠 (防火級 UL 94V - 0)
 物品編號 : **7063**
 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.)
聚烯烴 (Polyolefin)		29160 - 13 - 2
碳氫飽和石油樹脂 (Hydro Carbon Saturated Resin)		64742 - 16 - 1
防火劑 (Deca Bromo -Diphenylethane)		84852 - 53 - 9
三氧化二銻 (Sb ₂ O ₃)		1309 - 64 - 4

3. 危害辨識資料

最重要危害與效應：

健康危害效應 : 產品於高溫熔融狀態時若黏著於皮膚會造成灼傷。
 環境影響 : 對環境無危害。
 物理及化學性危害 : 物質本身無毒、無刺激性。物質的粉塵接觸眼睛會引起擦傷，對呼吸道會有輕微刺激性。
 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 : 當吸入加熱所產生的煙霧或蒸氣時，應立刻移至通風良好有新鮮空氣之處，如有必要則送醫治療。
 皮膚接觸 : 若被高度、液態產物濺到皮膚，應立即沖水，冷卻後變硬之高分子不可從傷處任意移走，一段時間後會自行脫落，若情況危急，應送醫治療。
 眼睛接觸 : 若被高溫、液態產物濺到眼睛，立刻送醫，並以大量的冷水沖淋。
 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 : 無資料等敘述。
 對醫師之提示 : 無資料等敘述。

5. 滅火措施

適用滅火劑 : 7063 屬防火級材質。



物質安全資料表

6. 洩漏處理方法

- 個人應注意事項 : 請參考第八項。
 環境注意事項 : 無資料等敘述。
 清理方法 : 少量時將洩漏物清掃放置入有標示容器，依當地法規拋棄處理。大量洩漏時，將洩漏物清掃放置入有標示且密閉容器可回收再使用，或依當地法規拋棄處理。

7. 安全處置及儲存方法

- 處理 : 1. 物質處置或操作時可能會產生靜電，為避免物質產生靜電或被導入靜電電荷，任何操作設備皆需具備接地、無可能發生火花之電源以及通風良好之設備系統。
 2. 操作過程不可有粉塵產生或累積，以免發生塵爆。
 3. 當物質加工或處置過程溫度可能高達 225°C 情形下，操作場所必須人員守護，避免燃燒發生。
 4. 物質長時間處置在低於操作溫度下也會發生自行老化裂解，所以不保證於操作條件下物質無老化裂解產生。
 5. 在含有揮發物、易燃揮發物以及高粉塵環境操作本物質會產生靜電，有發生火災的潛在危險。
- 儲存 : 1. 儲存於陰涼、乾燥及通風良好之場所，避免在高溫下置放太久或陽光直接照射的地方。
 2. 如果物質存放一年以上或上述不正常情況下儲存時，使用前先詢問本公司專業人員的建議。

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 : 若有煙產生則須使用帶有前置過濾器之呼吸器。
 手部防護 : 必要時戴手套。
 眼睛防護 : 戴安全眼鏡。
 皮膚及身體防護 : 穿著工作服及安全皮鞋。

- 衛生措施 : 無資料等敘述。



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
顏色	: 白色	氣味	: 無味
PH 值	: 無資料等敘述	沸點/ 沸點範圍	: 無資料等敘述
分解濃度	: 無資料等敘述	閃火點	: 無資料等敘述
自燃溫度	: 無資料等敘述	爆炸界限	: 無資料等敘述
蒸氣壓	: 無資料等敘述	蒸氣密度	: 無資料等敘述
密度	: 0.98 ~ 0.99g/cm ³	對水溶解度	: 不溶

10. 安定性與反應性

安定性	: 佳。
特殊狀況下可能之危害反應	: 無。
應避免之物質	: 無資料等敘述。
應避免之狀況	: 無資料等敘述。
危害分解物	: 二氧化碳、一氧化碳、碳、碳氫化合物、甲烷、丙烷。

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	: 一般無危害、無生物分解及無毒性。
---------------	--------------------

13. 廢棄處置方法

廢棄處理方法	: 盡可能回收使用，否則於合格之設備中焚燒或委由有執照之掩埋公司處理。
--------	-------------------------------------

14. 運輸資料

國際運送規定	: 根據 IATA、IMDG 法規，運送此物無危險。
聯合國編號	: 無資料等敘述。
國內運輸規定	: 道路交通安全運送此物無危險。
特殊運送方法及注意事項	: 無資料等敘述。

15. 法規資料

適用法規	: 無資料等敘述。
------	-----------