

高柏 科技 有 限 公 司

物 質 安 全 資 料 表 MSDS

一、物品與廠商資料

物品名稱： 導熱矽膠片
物品編號： L37-3FG
製造商或供應商名稱： 高柏科技有限公司
地址： 桃園縣桃園市大仁路 50 巷 33 號
緊急聯絡電話/傳真電話： 03-3618899

二、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱： 矽原膠 33%
同義名稱： Alpha, Omega-Divinylpolydimethylmethlvinylsiloxane
化學文摘社登記號碼(CAS No.)： 90337-93-2

混合物：

化學性質： 高分子化合物
金屬成份： 氧化金屬物質-氧化鋁(Aluminium Oxide)67% (CAS NO.90669-62-8)

三、危害辨識資料

最 重 要 危 害 效 應	健康危害效應： 在正常使用狀況下，無危害性。
	環境影響： 無
	物理性及化學性危害： 無
	特殊危害： 無
主要症狀： 無	
物品危害分類： 無	

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法：
<ul style="list-style-type: none"> • 吸入： • 皮膚接觸：以肥皂及及清水清洗，接觸部位。 • 眼睛接觸：張開眼睛以大量清水沖洗。 • 食入：
最重要症狀及危害效應概要： 無

高 柏 科 技 T-Global Technology Co., Ltd.

33068 桃 園 縣 桃 園 市 大 仁 路 50 巷 33 號

No. 33, Ln. 50, Daren Rd., Taoyuan City, Taoyuan County

TEL: +886-3-3618899

FAX: +886-3-3665666

www.tglobal.com.tw

www.tglobalthermal.com

導熱介面材料:導熱矽膠片、導熱膠帶、導熱膏、陶瓷散熱片

對急救人員之防護：	
對醫師之提示：	
五、滅火措施	
適用滅火劑：水、泡沫、乾粉、二氧化碳滅火器皆可	
滅火時可能遭遇之特殊危害：無	
特殊滅火程序：無	
消防人員之特殊防護設備：無	
六、洩漏處理方法	
個人應注意事項：	
環境注意事項：	
清理方法：	
七、安全處置與儲存方法	
處置：符合倉儲管理規範之放置點。	
儲存：符合倉儲管理規範之放置點。	
八、暴露預防措施	
工程控制：	
控制參數：	
<ul style="list-style-type: none"> • 八小時日時量平均容許濃度/短時間時量平均容許濃度/最高容許濃度： • 生物指標： 	
個人防護設備：	
<ul style="list-style-type: none"> • 呼吸防護： • 手部防護： • 眼睛防護： • 皮膚及身體防護：穿載防護手套 	
衛生措施：	
九、物理及化學性質	
物質狀態：固態	形狀：片狀
顏色：黃色	氣味：

pH 值：	沸點/沸點範圍：
分解溫度：	閃火點： °F °C 測試方法： 開杯 閉杯
自燃溫度： °C	爆炸界限： % - %
蒸氣壓： °C	蒸氣密度：
密度：>2 (水=□)	溶解度： (水)

十、安定性及反應性

安定性： 於室溫下安定性無虞

特殊狀況下可能之危害反應：

應避免之狀況： 直接火源之燃燒

應避免之物質：

危害分解物：

十一、毒性資料

急毒性： 無

局部效應： 無

致敏感性： 無

慢毒性或長期毒性： 無

特殊效應： 無

十二、生態資料

可能之環境影響/環境流佈：無

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：由矽原料回收業者進行廢料回收，有固定的回收價格。

十四、運送資料

國際運送規定：

聯合國編號：

國內運送規定：

特殊運送方法及注意事項：

十五、法規資料

適用法規：

十六、其他資料

參考文獻	
製表單位	名稱：高柏科技
	地址/電話：桃園縣桃園市大仁路 50 巷 33 號

高 柏 科 技 T-Global Technology Co., Ltd.

33068 桃園縣 桃園市 大仁路 50 巷 33 號

No. 33, Ln. 50, Daren Rd., Taoyuan City, Taoyuan County

TEL: +886-3-3618899

FAX: +886-3-3665666

www.tglobal.com.tw

www.tglobalthermal.com

導熱介面材料:導熱矽膠片、導熱膠帶、導熱膏、陶瓷散熱片

製表人	職稱：廠長	姓名(簽章)：簡忠誠
製表日期	2013/09/12	
備註	此導熱矽膠片之安全性及穩定性皆無特殊危害注意事項，僅須在保存及使用上注意火源之問題。	