

# 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： TG4040S
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silicone resin 5~15%; 氧化鋁Aluminum oxide (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) 85~95%
同義名稱：
化學文摘社登記號碼(CAS No.)：

混合物：

化學性質：
金屬成份：

### 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"> <li>• 吸入：</li> <li>• 皮膚接觸：以肥皂及及清水清洗，接觸部位。</li> <li>• 眼睛接觸：張開眼睛以大量清水沖洗。</li> <li>• 食入：</li> </ul>
最重要症狀及危害效應概要： 無
對急救人員之防護：
對醫師之提示：

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](http://www.tglobalthermal.com)



### 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"> <li>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：</li> <li>生物指標：</li> </ul>
個人防護設備： <ul style="list-style-type: none"> <li>呼吸防護：</li> <li>手部防護：</li> <li>眼睛防護：</li> <li>皮膚及身體防護：穿戴防護手套</li> </ul>
衛生措施：

### 九、物理及化學性質

物質狀態：固態	形狀：片狀
顏色:藍色	氣味：
pH 值：	沸點/沸點範圍：
分解溫度：	閃火點：321 °C
	測試方法：開杯 閉杯
自燃溫度： °C	爆炸界限： % - %

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](http://www.tglobalthermal.com)



蒸氣壓： 密度：2.4	°C (水=□)	蒸氣密度： 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
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。

