

高柏科技有限公司

物質安全資料表 MSDS

製造商或供應商資料

製造商或供應商名稱：高柏科技有限公司	
製造商或供應商地址：桃園市大仁路 50 巷 33 號	
緊急聯絡電話：03-3618899	傳真電話：03-3665666

一、成份辨識資料

物品中(英)文名稱：LI2000A 導熱膠帶								
主成份名稱：								
Silicone resin 20%~30%								
Aluminum oxide (Al ₂ O ₃) 70%~80%								
危 害 性 成 份			化學文摘社 登記號碼 CAS. NO.	容 許 濃 度			LD. 50 (測試動物 吸收途徑)	LC. 50 (測試動物 吸收途徑)
料號	中(英)文名稱	含量 (%)		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 CEILING		
----	----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二、危害辨識資料

最 重 要 危 害 效 應	健康危害效應:無
	環境影響:處理不當時,量少無害,量大仍應依當地環保法規處理
	物理性和化學性危害: 無
	特殊危害: 無
主要症狀: 只要沒有食入,要有良好的個人衛生習慣,無發現特殊症狀	
物品危害分類:無	

三、急救措施

不同暴露途徑之急救方法:	吸入: 移除污染源並將患者移至空氣新鮮處,必要時給予人工呼吸或機械換氣或氧氣
	皮膚接觸: 立即大量水清洗皮膚,並脫去污染的衣服
	眼睛接觸: 立即大量水清洗眼睛,若仍不舒服,應看醫生
	食入:催吐後仍應看醫生
最重要的症狀及危害效應: 皮膚過敏	
對急救人員的防護:請先讓自己和患者同處於處於安全之地,要求患者做全身性的清洗	
對醫師之指示:無	

四、滅火措施

適用滅火劑:水霧,二氧化碳,海龍及化學乾粉均可

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



滅火時可能遭遇的特殊危害:無
特殊滅火程序:該物質本身並不易燃燒，但要注意其他物質的特殊滅火程序，至於外洩物及廢水應收集處理，不可以污染環境
消防人員之特殊防護設備:一般消防用防護裝備即適用

五、洩露處理方法

個人應注意事項:不可配戴隱形眼鏡
環境注意事項:外洩物及受污染物應集中處理，不可以污染環境
清理方法:請先用掃帚掃入密封桶中，再水洗污染區進入污水處理池

六、安全處置與儲存方法

處置：不可食入 要有良好的個人衛生習慣 工作環境，要隨時保持清潔
儲存：不使用時立即密封，防曬，防熱，防潮

七、暴露防護措施

工程控制：無
控制參數：在一般的正常使用下尚稱安全
個人防護設備： ● 呼吸防護：防塵口罩 ● 手部防護：棉紗手套 ● 眼睛防護：安全眼鏡 ● 皮膚及身體防護：C 式防護衣，安全鞋

八、物理及化學性質

物質狀態：固體	熔點：
顏色：白色	氣味：
pH：弱鹼性	沸點或沸點範圍：
分解溫度：——	閃火點：
自燃點：——	爆炸界限：——
蒸氣壓：——	蒸氣密度：——
比重：1.2 (25°C)	溶解度：不溶於水

九、安定性及反應性

安定性：安定
特殊狀況下可能之危害反應：——
應避免之狀況： 不使用時立即密封
應避免之物質：——

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



危害分解物：——

十、 毒性資料

急毒性：——

局部效應：——

致敏感性：對某些易致敏感人的皮膚

慢毒性：——

特殊效應：——

十一、 生態資料

可能之環境影響／環境流佈：

十二、 廢棄處置方法

廢棄處置方法：

依當地廢棄物清理法處理

十三、 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：——

十四、 法規資料

適用法規：廢棄物清理法、空氣污染防治法、勞工安全衛生法、水污染防治法

十五、 其他資料

製表單位	名稱：高柏科技有限公司		
	地址：桃園市大仁路 50 巷 33 號		電話：03-3618899
製表人	職稱：經理	姓名：許敏雄	(簽章)
製表日期	中華民國	102 年	09 月 12 日