

# 高柏科技有限公司

## 物質安全資料表 MSDS

### 一、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

### 二、成份辨識資料

物品中(英)文名稱：TG4040 Putty								
同義名稱：Silicone polymer with Al 2O3 fillers								
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		
TG4040 Putty	silicone Polymer	10~20	90669-6 2-8	-----	-----	-----		
	Aluminum oxide	80~90						

### 三、危害辨識資料

最重要危害效應	健康危害效應:除氣味對人稍有不適外,短時間的接觸並務特別的危險,長時間的曝露仍應注意
	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:短時間的接觸並無特別的危險,長時間的曝露仍應注意
	特殊危害:短時間的接觸並無特別的危險,長時間的曝露仍應注意
主要症狀:只要沒有食入,良好的衛生習慣,無特殊症狀	
物品危害分類:無	

### 四、急救措施

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



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



警告

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安全之地, 要求患者做全身性的清洗。

對醫師之指示: 無

#### 五、滅火措施

適用滅火劑: 水霧, 二氧化碳, 海龍及化學乾粉均可

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。

#### 六、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。

#### 七、安全處置與儲存方法

處置: 不可吸入、食入及長時間接觸該物質, 不使用時立即密封, 要用多少拿多少, 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。

#### 八、暴露防護措施

工程控制: 無

控制參數: 在一般的正常使用下為安全

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

#### 九、物理及化學性質

物質狀態: 膠狀

熔點:

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

顏色：藍色	氣味：無
pH：弱鹼性	沸點或沸點範圍：℃
分解溫度：——	閃火點：251℃
比重：2.5 (25℃)	溶解度：不溶於水

十、安定性及反應性

安定性：在乾燥與室溫的環境下安定，混合熟化物質會有發熱硬化反應
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：——
危害分解物：——

十一、 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：——

十二、 生態資料

可能之環境影響／環境流佈：任意棄置本品會造成水污染和空氣污染和土壤污染
-------------------------------------

十三、 廢棄處置方法

廢棄處置方法： 依當地廢棄物清理法處理
---------------------

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；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
------------------------------------

十六、 其他資料

製 表	名稱：高柏科技有限公司				
單 位	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

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

