

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 | | ----- | ----- | ----- | | |
| | Aluminum oxide | 80~90 | 90669-6 2-8 | | | | | |

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

