



# 奇美實業股份有限公司

台灣省台南縣仁德鄉三甲村59-1號。 電話：886-6-266-5000, 傳真：886-6-266-5555~7

1/2(A-GHE)

## 物質安全資料表

V1W

### 1. 物品及廠商資料

產品名稱	Kibiton® Kibipol®	PB-511 PR-1205	PB-5201	PB-5302	PB-5303
製造商	奇美實業股份有限公司				
地址	台灣省台南縣仁德鄉三甲村 59-1 號				
電話	886-6-2663000 Ext.1361 (產品推廣課)				
緊急電話	886-6-2663000 Ext.1361 (產品推廣課)				
傳真電話	886-6-2667981				

### 2. 成品辨識資料

單一產品或混合物	單一產品
化學名稱	苯乙烯-丁二烯共聚物 (Styrene-Butadiene Rubber)
含量	>99% (添加劑 ≤1%)
化學式	(C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> , C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> ) <sub>x</sub>
CAS No.	9003-55-8
危害性不純物	無

### 3. 危害性分類

健康危害效應	無
環境影響	無
物理性及化學性危害	無
特殊危害	無

### 4. 急救措施

吸入	若吸入熔融樹脂逸出之氣體，將患者移至通風處，立即送醫。
皮膚接觸	若接觸到橡膠粒或橡膠粉末，以清水沖洗。 若接觸到熔膠，以大量(肥皂)水沖洗患部及衣物，立即送醫。
眼睛接觸	若接觸到橡膠粒或橡膠粉末，以大量清水至少沖洗 15 分鐘。 若有不適，立即送醫。 若接觸到高溫熔融樹脂逸出之氣體，以大量清水至少沖洗 15 分鐘。 若有不適，立即送醫。
食入	催吐，以清水漱口，若有不適，立即送醫。

### 5. 消防措施

適用滅火劑	水、泡沫、乾粉、CO <sub>2</sub>
滅火時可能遭遇之特殊危害	無
特殊滅火程序	移除可燃物
消防人員設備	使用供氧式呼吸防護具

### 6. 洩漏處理方法

個人應注意事項	若橡膠粒或橡膠粉末殘留於地面上，可能會導致人員滑倒。
環境注意事項	為防止鳥類或魚類由排水系統中攝食，須徹底回收
清理方法	回收或廢棄

### 7. 安全處置與儲存方法

處置	操作處所須嚴禁煙火，做好整理整頓以避免粉塵累積。為防止塵爆，空氣輸送管路、袋濾器及儲槽須加裝靜電消除裝置，並確實接地。袋濾器之濾材採導電性材質。
儲存	存放於陰涼處所，避免直射陽光、雨淋及急遽之溫差。儲存處嚴禁煙火



# 奇美實業股份有限公司

台灣省台南縣仁德鄉三甲村59-1號。

電話：886-6-266-5000, 傳真：886-6-266-5555~7

2/2(A-GHE)

## 8. 暴露預防措施

容許濃度(TLV)	未定
通風設備	排除粉塵、煙及氣體時使用
個人防護設備	呼吸防護 清洗成型機時使用防毒面具。 手部防護 接觸熔膠時使用皮手套。 眼睛防護 平時使用安全眼鏡，清洗成型機時使用護目鏡

## 9. 物理及化學性質

物質狀態	固態
形狀	粒狀(KIBITON), 塊狀(KIBIPOL)
顏色	半透明或白色
氣味	無
熔點	無
閃火點	無
自燃溫度	無
爆炸界限	無
比重	0.92~0.95
水中溶解度	無

## 10. 安定性及反應性

安定性	依一般操作及儲存程序時，安定性佳。
危害性分解物	CO, SM and NO

## 11. 毒性資料

刺激性	分解後之橡膠所產生的煙及蒸氣會刺激眼睛。
急毒性	無

## 12. 生態資料

為防止被海洋生物或鳥類攝食，嚴禁丟棄至海洋或水域。.

## 13. 廢棄物處理

適當之焚化爐燃燒或掩埋法。不適當之焚化爐可能會產生有毒氣體如 CO 及 SM

## 14. 運送資料

未分類

## 15. 法規資料

無

## 16. 其他資料

無