



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® | PB-575 | PB-584 | PB-585 | PB-587 |
| 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 | > 65% (礦物油 ≤ 35%) |
| 化學式 | (C ₈ H ₈ , C ₄ H ₆) _x |
| 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 ₂ |
| 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 | 膠粒 |
| 顏色 | 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 |
| 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