

一、物品與廠商資料

物品名稱：MBFP白色母(MBFP WHITE MASTER BATCH)
其他名稱：—
規格編號：MBFP PE-MW-K70, MBFP PE-MW-L60, MBFP PE-MW-K60, MBFP PE-MW-K52, MBFP PE-MW-K43, MBFP PP-MW-PX4, MBFP PP-MW-PX5
建議用途及限制使用：白色塑膠製品購物袋、押出製品、射出製品、珠光膜
公司名稱/地址：騰華能源有限公司 114 台灣台北市內湖區民權東路六段 109 號五樓之四
緊急聯絡電話/傳真：TEL (886) 2 8792-2185 8792-2187 FAX (886) 2 8792-2151

二、危害辨識資料

物品危害分類：/
標示內容：/ 象徵符號：/ 警示語：/
危害警告訊息：/ 危害防範措施：/ 其他危害：/

三、成分辨識資料

純物質：

物質成分中英文名稱	濃度或濃度範圍(成分百分比)	化學文摘社登記號碼
二氧化鈦 Titanium dioxide	40~60	13463-67-7
碳酸鈣 Calcium carbonate	0~20	1317-65-3
聚丙烯及聚乙烯 Polypropylene/ Polyethylene	30~50	9003-07-4/ 9002-88-4

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： 吸 入：1. 立即移除污染源或將患者移至新鮮空氣處。 2. 立即送醫。 皮膚接觸：1. 用溫水緩和沖洗污染。 2. 沖洗後，若仍有刺激感，需即刻送醫。 眼睛接觸：立即撐開眼皮，以緩和流動溫水沖洗污染眼睛10分鐘以上。 食 入：大量吞食請用水徹底漱口並立即就醫。
最重要症狀及危害效應：/
對急救人員之防護：/
對醫師之提示：/

五、滅火措施

適用滅火劑：對於周遭之火災，使用合適之滅火劑來滅火。
滅火時可能遭遇之特殊危害：/
特殊滅火程序：/
消防人員之特殊防護設備：/

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：—
環境注意事項：—
清理方法：以一般清掃工具整理打掃。

七、安全處置與儲存方法

處置：1. 加工時，應保持室內空氣之流通。2. 預防靜電的累積。3. 可回收再利用。
儲存：1. 貯存通風良好的地方。2. 遠離熱源、引火源、可燃物及不相容物。3. 貯存區須時常清掃並結構適宜，以避免粉塵累積。

八、暴露預防措施

工程控制：1. 排氣通風系統。 2. 排氣口直接通到室外。 3. 供給新鮮空氣。			
控制參數			
八小時日時量平均 容許濃度 TWA	短時間時量平均 容許濃度 STEL	最高 容許濃度 CEILING	生物指標 BEIs
—	—	—	—
個人防護設備： 呼吸防護：防塵口罩。 眼睛防護：1. 防塵護目鏡。 2. 全面罩。 手部防護：手套。 皮膚及身體防護：1. 工作服。 2. 套鞋。			
衛生措施：1. 工作後脫掉污染之衣物，洗淨後才可再穿戴或丟棄。 2. 工作場所嚴禁飲食。 3. 處理此物後須徹底洗手。 4. 維持作業場所清潔。			

九、物理及化學性質

外觀：白色顆粒狀固體	氣味：無味
嗅覺閾值：無味	熔點：/
pH值：/	沸點/沸點範圍：/
易燃性(固體、氣體)：—	閃火點：/
分解溫度：400°C	測試方法：
自燃溫度：/	爆炸界限：/
蒸氣壓：/	蒸氣密度：/

密度: 1.45~1.95(水=1)	溶解度: 不溶
辛醇/水分配係數(Log Kow): /	揮發速率: /

十、安定性及反應性

安定性: 正常狀況下安定。	應避免之物質: —
特殊狀況下可能之危害反應: —	危害分解物: —
應避免之狀況: —	

十一、毒性資料

暴露途徑: 皮膚、吸入、食入、眼睛。	
急毒性: 皮膚: 無影響。	吸入: —
食入: 大量造成腸阻塞及便秘。	眼睛: —
LD50(大鼠、吞食): —	LC50(測試動物、吸收途徑): —
慢毒性或長期毒性: —	

十二、生態資料

生態毒性: — 不溶於水中, 對水中魚類及微生物沒有危害。	
持久性及降解性: 半衰期(空氣): —	半衰期(水表面): —
半衰期(地下水): —	半衰期(土壤): —
生物蓄積性: 在體內不會續積, 主要借由排泄物及尿排出。	
土壤中之流動性: —	其他不良效應: —

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法: 1. 參考相關法規處理。 2. 可當非毒性廢棄物或以衛生掩埋處理。

十四、運送資料

聯合國編號: —	聯合國運輸名稱: —
運輸危害分類: —	包裝類別: —
海洋污染物(是/否): 否	特殊運送方法及注意事項: —

十五、法規資料

適用法規: 1. 勞工安全衛生設施規則 2. 道路交通安全規則 3. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準
--

十六、其他資料

備註: 註上述資料中符號"—"代表目前查無相關資料, 而符號"/"代表欄位對該物質並不適用。
--