

基本資料



有機硅彈性微球
XJ2008

ETERNAL MATERIALS CO., LTD.

安全資料表(SDS)

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：XJ2008
其他名稱：有機硅彈性微球
建議用途及限制使用：化妝品
製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話：長興化學材料(珠海)有限公司/廣東省珠海市臨港工業區高欄石化區碧陽路/+86-756-3985888
緊急聯絡人/電話/傳真：李斌 / 0512-52936662-833 / 52936663

二、危害辨識資料

化學品危害分類：
標示內容：
象徵符號： ☐ 火焰 ☐ 炸彈爆炸 ☐ 驚嘆號
☐ 氣體鋼瓶 ☐ 健康危害 ☐ 圓圈上一團火焰
☐ 腐蝕 ☐ 環境 ☐ 骷髏與兩根交叉骨
警示語：避免吸入粉塵
危害成份：
危害警告訊息：
危害防範措施：佩戴具有粉塵過濾功能的口罩，佩戴防塵護目鏡，穿戴手套和適當防護服
其他危害：

三、成份辨識資料

純物質：		
中英文名稱：有機硅橡膠		
同義名稱：		
化學文摘社登記號碼(CAS No.)：		
危害成分(成分百分比)：>98%		
混合物：		
化學性質：		
危害成份之中英文名稱	CAS No.	濃度或濃度範圍(成分百分比)
備註：		

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法：
吸入：迅速將吸入者轉移至空氣清新的場所，如果出現呼吸道不適或胸悶，及時就醫

皮膚接觸：用肥皂徹底洗乾淨接觸區域，如果持續感覺不適，及時就醫
眼睛接觸：用自來水沖洗眼睛15分鐘以上，如果眼睛持續不適，及時就醫
食入：在沒有醫囑的情況下，切勿驅吐。用清水漱口，及時就醫
最重要症狀及危害效應：
對急救人員之防護：1. 急救人員請於警戒區外施行緊急救護。2. 如須進入警戒區內救護，請依第8項暴露預防措施中個人防護設備指示，穿著適當防護設備。
對醫師之提示：

五、滅火措施

適用滅火劑：水，二氧化碳，泡沫，乾粉
滅火時可能遭遇之特殊危害：吸入粉塵
特殊滅火程序：佩戴自呼吸型面罩或具有過濾功能的面罩，避免吸入粉末。從上風向用滅火劑進行滅火，滅火過程中避免揚起粉塵。
消防人員之特殊防護裝備：自呼吸型面罩或具有過濾功能的面罩，護眼裝備

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：穿戴手套，防護眼鏡和防塵口罩
環境注意事項：
清理方法：用掃把或類似工具將洩漏物收集起來，放到具有明顯標示的容器中

七、安全處置與儲存方法

處置：1.如要大量處理時，需安裝合適的除塵設備；2.工作場所需安裝合適的去靜電的裝置，避免靜電積累
儲存：1.儲存在陰涼乾燥處，避免陽光直接照射；2.保持容器密閉

八、暴露預防措施

工程控制：				
控 制 參 數				
中(英)名稱	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：具有粉塵過濾功能的面罩				
手部防護：手套				
眼睛防護：防塵護目鏡；眼睛沖洗器				
皮膚及身體防護：防護服；淋浴設備				
衛生措施：				

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：白色粉末	氣味：無
嗅覺閾值：	熔點：
pH 值：	沸點 / 沸點範圍：°F °C
易燃性(固體，氣體)：不易燃之固體粉末	閃火點： °F > 100°C °C
分解溫度：> 350°C	測試方法： ○ 開杯 ● 閉杯
自燃溫度：	爆炸界限：

蒸氣壓：	蒸氣密度：
密度：	溶解度：
辛醇 / 水分配係數(log Kow)：	揮發速度：

十、安定性及反應性

安定性：正常狀況下安定
特殊狀況下可能之危害反應：
應避免之狀況：避免置於溫度劇烈變動的環境中
應避免之物質：火焰
危害分解物：高溫下會分解，產生一氧化碳，二氧化碳和二氧化硅

十一、毒性資料

暴露途徑：
症狀：
急毒性：
慢毒性或長期毒性：

十二、生態資料

生態毒性：
持久性及降解性：
生物蓄積性：
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.依照倉儲條件貯存待處理的廢棄物

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)：○ 是 ○ 否
特殊運送方法及注意事項：

十五、法規資料

適用法規：遵守國家所有與化學物質運輸有關的法規。

十六、其他資料

參考文獻	
製表者單位	名稱：長興材料工業股份有限公司 地址/電話：高雄市三民區建工路578號 /
製表人	職稱： 研究員 姓名(簽章)： 李斌(HBSKS)
製表日期	
備 註	上述資料中符號"-"代表目前查無相關資料，而符號"/"代表此欄位對該物質並不適用。

上述資料由長興材料公司提供，各項數據與資料僅供參考，使用者請依應用要求，自行負責判斷其可用性。