物質安全資料表

一、物品與廠商資料

物品名稱： 橡膠磁鐵
物品編號： MR939, MR950
製造商或供應商名稱： 長虹磁鐵有限公司 製造商或供應商電話： 桃園縣龜山鄉民生北路一段 333 號
緊急聯絡電話/傳真電話： 886-3-2120890 / 886-3-2120604

二、成分辨識資料

混合物：

危害物質成分之中英文名稱：環氧大豆油 (Epoxidized Soybean oil)
同義名稱：-
化學文摘社登記號碼(CAS NO.)：8013-07-8
危害物質成份(成份百分比) 100%：微量

三、危害辨識資料

危害警告訊息： 可能經由皮膚接觸吸收或吞食過量可能有害。 危害防範措施： 皮膚敏感者接觸後請洗手、並請勿吞食。
其他危害：-

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： • 吸入：1.將患者移至空氣新鮮處。 2.呼吸困難時，給予氧氣；若停止呼吸，立即進行人工呼吸。 3.立即就醫。 • 皮膚接觸：以肥皂或中性清潔劑及水沖洗。 • 眼睛接觸：以緩和流動的溫水清洗數分鐘，若仍然不適應立即就醫。 • 食入： 1.若患者清醒，立即漱口後給予大量的水或牛奶，催吐。 2.若患者意識不清者，請勿催吐。 3.患者若發生自發性嘔吐後，讓其漱口並反覆給予水或牛奶。 4.立即就醫
最重要症狀及危害效應： 僅少數人會有皮膚過敏現象。
對急救人員之防護： 配戴防護手套。
對醫師之提示： 若有誤食，考慮給予洗胃。

五、滅火措施

適用滅火劑：泡沫滅火器、乾粉滅火器、二氧化碳滅火器。
滅火時可能遭遇之特殊危害： -
特殊滅火程序： 無
消防人員之特殊防護設備： 無需特殊防護裝備

六、洩漏處理方法

個人應注意事項： 1.污染區尚未清理乾淨時，限制人員進入該區。 2.對該區域進行通風換氣 3.移除所有發火源。

環境注意事項： 1.對該區域進行通風換氣。 2.移除所有發火源。	
清理方法： 1.不要碰觸外洩物。 2. 收集外洩物，置於適當容器中。	

七、安全處置與儲存方法

處置：	1.工作場所張貼禁煙標誌。 2.遠離火花、明火及其它發火源。 3.配置隨時可以用於滅火及處理洩漏的緊急應變裝置。
儲存：	1.置於陰涼、通風良好及陽光無法直射的地方。 2.貯存時遠離熱、發火源。 3.貯存區及附近須備有立即可用之滅火器材。

八、暴露預防措施

工程控制： 密閉式應有局部排氣裝置
控制參數： -
個人防護設備： • 呼吸防護：- • 手部防護：一般橡膠手套 • 眼睛防護：化學安全護目鏡 • 皮膚及身體防護： 工作靴、安全淋浴設備
衛生措施： 1. 工作場所嚴禁抽煙及飲食。 2.處理後洗淨雙手。 3.維持作業場所清潔。

九、物理及化學性質

物質狀態： 固體	形狀：
顏色： 黑	氣味：沙拉油味
pH 值：	沸點/沸點範圍：
分解溫度：	閃火點： ℉ ℃ 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： 3.6	溶解度：

十、安定性及反應性

安定性： 安定
特殊狀況下可能之危害反應： -
應避免之狀況： -
應避免之物質： 強酸
危害分解物： -

十一、毒性資料

急毒性： 吸入：無 皮膚：少數人會皮膚過敏 眼睛：無 食入：會造成噁心、嘔吐、身體不適
慢毒性或長期毒性：無
特殊效應： 無

十二、生態資料

生物毒性：可能之環境影響/環境流佈：- 生物濃縮係數(BCF)：-
持續性及降解性：不會被分解
生物蓄積性：不具蓄積性
土壤中之流動性：不被土壤所吸收
其他不良效應：-

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：1.依照政府相關法規處理 2.焚化處理或掩埋處理

十四、運送資料

聯合國編號：
聯合國運輸名稱：
運輸危害分類：
包裝分類：
海洋污染物：否
特殊運送方法及注意事項：

十五、法規資料

適用法規：勞工安全衛生設施規則、危險物及有害物通識規則、勞工作業環境空氣中有害物容許濃度標準、道路交通安全規則、事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準