

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：矽利康-亞克力耐候耐衝擊改質劑(Silicone-Acrylic Weatherable high Impact modifier)
其他名稱：K-740、K-210
建議用途及限制使用：—
製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話：台灣塑膠公司林園塑膠廠，高市林園區石化一路1號，(07)641-9911 轉 590
緊急聯絡電話/傳真電話：(07)641-9911 轉 590，FAX：(07)642-9940

二、危害辨識資料

化學品危害分類：—
標示內容：— 象徵符號：— 警示語：— 危害警告訊息：— 危害防範訊息：可能具有粉塵爆炸風險，應將設備直立固定且接地，並採取相關措施，如粉塵收集濾材使用傳導性材料等。 大量處置時，應安裝粉塵收集器。
其他危害： 吸入：粉塵，眼睛：用水充份沖洗 塵埃大量累積時，可能會因熱氣、火花或靜電而造成粉塵爆炸。

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：矽利康-亞克力耐候耐衝擊改質劑(Silicone-Acrylic Weatherable high lampact modifier)
同義名稱：—
化學文摘社登記號碼 (CAS No.): 143106-82-5
危害物質成分 (成分百分比):

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： 吸入：- 皮膚接觸：用肥皂及水沖洗 眼睛接觸：用水充分沖洗即可 食入：-
最重要症狀及危害效應：-
對急救人員之防護：-
對醫師之提示：-

安全資料表

五、滅火措施

適用滅火劑：1.泡沫 2.二氧化碳 3.水 4.化學乾粉
滅火時可能遭遇之特殊危害：燃燒時產生 CO、CO ₂
特殊滅火程序：1.滅火人員應配自給式呼吸器 2.矽利康-亞克力耐侯耐衝擊改質劑會燃燒，應避免火源 250℃ 分解 CO、CO ₂
消防人員之特殊防護裝備：-

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：戴防塵口罩
環境注意事項：清掃乾淨
清理方法：清掃

七、安全處置與儲存方法

處置：—
儲存：1.需貯放室內具良好通風設備 2.需遠離熱源、火花、火焰

八、暴露預防措施

工程控制：—
控制參數： 八小時日時量平均容許濃度/短時間時量平均容許濃度/最高容許濃度：50ppm (SM) 生物指標：—
個人防護設備： 呼吸防護：配戴防塵口罩 手部防護：以水沖洗 眼睛防護：化學安全防護目鏡 皮膚及身體防護：以水沖洗
衛生措施：養成良好衛生習慣，工作場所勿飲食、飲食前應先洗手

九、物理及化學性質

物質（物質狀態、顏色等）：白色粉體	氣味：無味
嗅覺閾值：—	熔點：—
pH 值：—	沸點/沸點範圍：—
易燃性（固體、氣體）：—	閃火點：—
分解溫度：250℃	測試方法（開杯或閉杯）：—
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）：—	揮發速率：—

安全資料表

十、安定性及反應性

安定性：佳
特殊狀況下可能之危害反應：火災
應避免之狀況：火源、高溫曝曬
應避免之物質：高溫
危害分解物：CO、CO ₂

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：—

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）：
特殊運送方法及注意事項：

十五、法規資料

適用法規：—

十六、其他資料

參考文獻	—
製表單位	名稱：台灣塑膠工業股份有限公司 林園塑膠廠 地址/電話：高雄市林園區石化一路1號 07-6419911#590
製表人	職稱：品管高級工程師 姓名（簽章）：楊文豪
製表日期	2021/04/28