安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：高分子凝集劑 FA-40
其他名稱：
建議用途及限制使用：一般河川水、地下水、都市下水、工業廢水、造紙、化學、染整、金屬、食品、工礦等等各樣產業之凝集、沉澱、浮除以及污泥脫水用途.
製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話： 福成工業原料行有限公司/桃園市桃園區永佳街 43 巷 13 號 / 03-3414091~3
緊急聯絡電話/傳真電話： (03)341-4091~3 / FAX: (03)341-4500

二、危害辨識資

化學品危害分類：嚴重損傷／刺激眼睛物質第 2B
標示內容：無 象 徵 符 號 ： 無 警 示 語 ： 警告 危害警告訊息: 造成眼睛刺激 危害防範措施: 戴眼罩/護面罩/手套 屬化學藥劑請勿食用
其他危害：

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱:高分子凝集劑 (FLOCCULANT POLYMER)
同義名稱： -
化學文摘社登記號碼(CAS No.)： 9003-05-8
危害成分(成分百分比) ： -

混合物：

化學性質：	
危害成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍(成份百分比)
POLYACRYLAMIDE(無毒)	

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： • 吸 入：如不慎大量吸入,迅速移至空氣清新處,仍昏迷不醒,送醫急救. • 皮膚接觸：皮膚刺激性非常弱,用肥皂和清水清潔皮膚. • 眼睛接觸：眼精刺激性非常弱,用大量清水沖洗 15 分鐘送醫急救. • 食 入：在實驗室以動物試驗結果，本產品無毒性.
最重要症狀及危害效應： 無
對急救人員之防護： 無
對醫師之提示： 無

五、滅火措施

適用滅火劑：泡沫.乾粉.一氧化碳滅火器.
滅火時可能遭遇之特殊危害：無
特殊滅火程序：無發火性,無爆炸性.
消防人員之特殊防護設備：無

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：避免沾水受潮產生黏性
環境注意事項： 避免粉塵飛揚.
清理方法：用掃把清理至適當容器存放,如仍有殘留物,需用大量清水沖洗,若沾水後會產生有害物質,因為有黏性,洩漏物需以砂土覆蓋後,移除作為廢棄物儲存.

七、安全處置與儲存方法

處置：避免皮膚和眼睛之接觸，並防止粉塵發生，用乾布擦除手或衣服上粉塵.
儲存：避免陽光直射,造成硬化損壞.

八、暴露預防措施

工程控制：無
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：- • 生物指標： -
個人防護設備： • 呼吸防護：半罩式呼吸器或口罩. • 手部防護：PVC 或橡膠材質手套. • 眼睛防護：包覆式護目鏡. • 皮膚及身體防護：無
衛生措施： 工作後，先去除粉塵再用水清洗.

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等) 白色粉末狀	氣味：無味
嗅覺閾值：-	溶點：無
pH 值：0.1%溶液 ph 值約 6.0~8.0	沸點/沸點範圍：無
易燃性(固體、氣體)	閃火點： ℉ ℃
分解溫度：無	測試方法： 開杯 閉杯
自燃溫度：無	爆炸界限：無
蒸氣壓：無	蒸氣密度：無
密度：無	溶解度：完全溶解
辛醇/水分配係數(log Kow)	揮發速率：-

十、安定性及反應性

安定性： 非常穩定
特殊狀況下可能之危害反應：無
應避免之狀況： 無
應避免之物質： 無
危害分解物： 無

十一、毒性資料

暴露途徑：無
症狀：無
急毒性：無
慢毒性或長期毒性：無

十二、生態資料

生態毒性：無
持久性及降解性：無
生物蓄積性：無
土壤中之流動性：無
其他不良效應：無

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：依據環保署廢棄物處理法規

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：無

十五、法規資料

適用法規： 美國 TSCA (Toxic Substance Control Act) 危害性化學品標示及通識規則

十六、其他資料

參考文獻	危害性化學品標示及通識規則	
製表單位	名稱：福成工業原料行有限公司	
	地址/電話：桃園市桃園區永佳街 43 巷 13 號 / 03-3414091~3	
製 表 人	職稱：業助	製 表 人 ： 王沛禎
製表日期	2023/02/01	有效期限:3 年
備 註	上述資料中符號”-“表示目前查無相關資料。	