

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：4-(甲硫基)苯酚 4-(Methylthio)phenol	
其他名稱：Matrix Scientific 206857	
建議用途及限制使用：分析試劑	
製造者、輸入者或供應者名稱：友和貿易股份有限公司	
製造者、輸入者或供應者地址：新北市林口區文化一路一段93號3樓之2	
製造者、輸入者或供應者電話：(02) 2600-0611	製造者、輸入者或供應者傳真：(02) 2600-0799
緊急連絡電話：日間:(02)2600-0611 夜間:(03)460-5236	緊急連絡傳真：(02) 2600-1008

二、危害辨識資料：

化學品危害分類：1皮膚過敏物質第1級2.嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級
標示內容： 象徵符號：驚嘆號 
警示語：警告
危害警告訊息：1.可能造成皮膚過敏2.造成嚴重眼睛刺激
危害防範措施：1.穿戴防護手套和眼睛防護具/臉部防護具2.如進入眼睛：用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱形眼鏡。繼續清洗
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：4-(甲硫基)苯酚 4-(Methylthio)phenol
同義名稱：--
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：1073-72-9
危害成分(成分百分比)：99%

混合物：

化學性質：--			
危害成分之中英文名稱		化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍 (成分百分比)
--		--	--

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法：
吸入：1.將受害者從暴露於新鮮，無污染的空氣中移開。2.如果受害者的呼吸困難，請給予氧氣。3.就醫。
皮膚接觸：1.皮膚接觸後，用大量自來水清洗，然後用自來水和無磨蝕性肥皂輕柔徹底地清洗患處。2.可以使用冷水。3.用潤膚劑覆蓋患處。4.就醫。5.在重新使用之前，請清洗所有被污染的衣服。
眼睛接觸：1.檢查並取下所有隱形眼鏡。2.立即用乾淨的流水沖洗眼睛至少15分鐘，同時保持眼睛睜開。3.可以使用冷水。4.就醫。
食入：1.不要催吐。2.給患者喝水。3.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：--

安全資料表

五、滅火措施

適用滅火劑：二氧化碳，化學乾粉，酒精或聚合物泡沫。
滅火時可能遭遇之特殊危害：在著火條件下會散發出有毒煙霧。
特殊滅火程序：--
消防人員之特殊防護裝備：穿戴自給式呼吸器和防護服，以防止皮膚和眼睛接觸。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：佩戴適當的呼吸器，不透水的靴子和沈重的橡膠（或其他不透水的）手套。
環境注意事項：1.不得排放到環境中。
清理方法：1.放入適當的容器中。2.完成拾取後，通風區域並清洗受影響的溢出區域。3.將固體或吸收的材料放入容器中，並關閉以進行處置。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.處理時要小心。2.應避免接觸任何化學藥品。3.請勿吸入粉塵或蒸氣。4.可以使用安全淋浴和洗眼液。5.切勿進到眼睛，皮膚或衣服上。
儲存：1.避免長時間暴露。2.保持容器密閉存放 請確保在使用過程中通風良好僅在化學通風櫥中。

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 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
--	--	--	--
個人防護裝備： 呼吸防護：使用時請確保通風。 手部防護：1.戴上耐化學藥品的手套。2.皮膚接觸後，請立即清洗。 眼睛防護：戴防護眼鏡。 皮膚及身體防護：穿著防護服和耐化學腐蝕的靴子。 衛生措施：1.工作後儘速脫掉污染之衣物，洗淨後才可再穿戴或丟棄，且須告知洗衣人員污染之危害性。2.工作場所嚴禁抽煙或飲食。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(物質狀態、顏色等)：--	氣味：--
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：--	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：--

十、安定性及反應性

安定性：--
特殊狀況下之可能之危害反應：--
應避免之狀況：--
應避免之物質：強氧化劑、強酸、強鹼。
危害分解物：一氧化碳、二氧化碳、硫的氧化物。

安全資料表

十一、毒性資料

暴露途徑：吸入、食入。
症狀：據我們所知，尚未完全研究或確定該產品的毒理學性質。
急毒性： 皮膚：-- 吸入：1.吸入可能有害。2.該物質刺激粘膜和上呼吸道。 食入：吞食可能有害。 眼睛：-- LD50(測試動物、吸收途徑)：-- 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： LC50(魚類)：-- EC50(水生無脊椎動物)：-- 生物濃縮係數(BCF)：--
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：--
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.聯邦或地方法規沒有要求採取的其他措施-將物質與可燃溶劑溶解或混合，並在配備後燃燒器和洗滌器的規定化學焚化爐中燃燒。2.遵守所有聯邦，州和地方法律。
--

十四、運送資料

聯合國編號：--
聯合國運輸名稱：非危險品運輸
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：1.職業安全衛生法。2.危害性化學品標示及通識規則。3.特定化學物質危害預防標準。4.勞工作業場所容許暴露標準。5.道路交通安全規則。6.事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準。7.勞工作業環境監測實施辦法。8.勞工健康保護規則。

十六、其他資料

參考文獻	1.Matrix Scientific 之SDS英文版 (Last Updated 10/22/2019)。		
製表單位	名稱：友和貿易股份有限公司		
	地址：新北市林口區文化一路一段93號3樓之2		電話：(02) 2600-0611
製表人	職稱：經理	姓名(簽章)：詹俊雄	
製表日期	民國 115 年 1 月 12 日		
備註	上述資料中符號"--" 代表目前查無此資料，而 "/" 則代表此欄位對該物質並不適用。		