

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：2-碘吡啶 (2-Iodopyridine)	
其他名稱：Acros 379330000	
建議用途及限制使用：實驗用試劑、物質製造原料	
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.腐蝕/刺激皮膚物質第2級 2.嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級 3.特定標的器官系統 毒性物質-單一暴露第3級
標示內容： 象徵符號：驚嘆號 
警示語：警告
危害警告訊息：1.造成皮膚刺激 2.造成嚴重眼睛刺激 3.可能造成呼吸道刺激或者可能造成困倦或暈眩
危害防範措施：1.避免吸入粉塵/煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧 2.戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具 3.如皮膚沾染：用大量肥皂和水清洗 4.如進入眼睛：用水小心沖洗幾分鐘，取下隱形眼鏡（如果有）並且易於操作，繼續沖洗
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：2-碘吡啶 2-Iodopyridine
同義名稱：--
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：5029-67-4
危害成分(成分百分比)：98%

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.移至空氣新鮮處。2.若症狀持續請立即就醫。 皮膚接觸：1.立即用大量水和肥皂沖洗至少15分鐘。2.若症狀持續請立即就醫。 眼睛接觸：1.立即用大量清水沖洗眼睛至少15分鐘。2.立即就醫。 食入：1.用大量清水清潔口腔。2.不可催吐。3.若症狀持續請立即就醫。
最重要症狀及危害效應：--
對急救人員之防護：--
對醫師之提示：對症治療。

安全資料表

五、滅火措施

適用滅火劑：1.使用噴水，抗溶性泡沫，乾化學品或二氧化碳。
滅火時可能遭遇之特殊危害：熱分解會導致刺激性氣體和蒸氣的釋放。2.一氧化碳（CO），二氧化碳（CO ₂ ）
特殊滅火程序：--
消防人員之特殊防護裝備：1.必要時請穿戴MSHA/NIOSH自攜式呼吸器。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：1.確保通風良好。2.使用個人防護用具。
環境注意事項：不可釋放至環境中。
清理方法：1.用惰性吸收材料吸收。2.保存在合適的密閉容器中以便處理。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.僅在化學通風櫥下使用。2.穿戴個人防護裝備。3.不要進入眼睛，皮膚或衣服。4.避免攝入和吸入。
儲存：1.確保儲存瓶密封並儲存於乾燥通風處。2.遠離光線。

八、暴露預防措施

工程控制：1.符合工作場所控制配置。2.按照良好的工業衛生規範操作。3.使用後確實洗手。			
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：1.遵循29 CFR 1910.134或歐洲標準EN 149中的OSHA呼吸器規定。2.如果超過暴露極限或者遇到刺激或其他症狀，請使用NIOSH / MSHA或歐洲標準EN 149認可的呼吸器 手部防護：1.使用防護手套。 眼睛防護：1.使用安全眼鏡 皮膚及身體防護：1.穿著防滲透的衣服。2.防護設備的類型必須根據在特定工作場所的濃度與危險物質的量進行選擇。 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物之危害性。2.工作場所嚴禁抽煙或飲食。3.處理此物後，須徹底洗手。4.維持作業環境清潔。			

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：淡黃色至無色液體	氣味：--
嗅覺閾值：--	熔點：--
pH值：--	沸點/沸點範圍：52°C / 125.6°F@ 0.9 mmHg
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：1.928	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：正常情況下穩定。
特殊狀況下之可能之危害反應：不會發生危險的聚合反應。
應避免之狀況：1.不兼容的產品。2.過熱。3.與光接觸。
應避免之物質：強氧化劑、酸、胺。
危害分解物：1.一氧化碳（CO）、二氧化碳（CO ₂ ）、碘化氫、氮氧化物（NO _x ）。

安全資料表

十一、毒性資料

暴露途徑：--
症狀：1.據我們所知，化學，物理和毒理學性質尚未得到徹底研究。
急毒性： 皮膚：-- 吸入：-- 食入：-- 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：1.該產品中沒有已知的致癌化學物質

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.來自殘留物/未使用產品的廢物：請按照當地法規進行處理。2.受污染的包裝：將此容器丟棄到危險或特殊廢物收集點。

十四、運送資料

聯合國編號：--
聯合國運輸名稱：非危險物質。
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：--

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.Acros Organics BVBA之SDS英文版 (Version 2 Revision Date 03.14.2013)。		
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 9 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。		