

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：2,4,6-三氯嘧啶 (2,4,6-Trichloropyrimidine)	
其他名稱：Acros Organics BVBA(Fisher Scientific UK) 139490000; 139490050; 139490250; 139491000	
建議用途及限制使用：實驗室化學品。	
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.如皮膚護理：用大量肥皂和水清洗3.戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具4.如進入眼睛：用水小心沖洗幾分鐘。如果有隱形眼鏡，請將其取下。繼續沖洗
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：2,4,6-三氯嘧啶 2,4,6-Trichloropyrimidine
同義名稱：--
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：3764-01-0
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.轉移到新鮮空氣。2.獲得醫療照顧。3.如呼吸停止，立即進行人工呼吸。 皮膚接觸：立即用大量水沖洗至少15分鐘。獲得醫療照顧。 眼睛接觸：立即用大量水沖洗眼瞼，至少15分鐘。就醫。 食入：1.不要催吐。2.獲得醫療照顧。
最重要症狀及危害效應：--
對急救人員之防護：確保醫務人員了解所涉及的材料，採取預防措施保護自己並防止污染擴散。
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： 水噴霧。二氧化碳（CO ₂ ）。乾化學品。耐酒精泡沫。
滅火時可能遭遇之特殊危害： 1.熱分解會導致刺激性氣體和蒸氣的釋放。2.有害燃燒產物：氯化氫氣體，氮氧化物（NO _x ），熱分解會導致刺激性氣體和蒸氣，一氧化碳（CO），二氧化碳（CO ₂ ）的釋放。
特殊滅火程序： --
消防人員之特殊防護裝備： 1.熱分解會導致刺激性氣體和蒸氣的釋放。2.在任何火災中，佩戴自給式呼吸器，MSHA / NIOSH（認可或等效）和全套防護裝備。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項： 確保通風良好。
環境注意事項： 不應該釋放到環境中。
清理方法： 1.用惰性吸收材料（例如沙子，矽膠，酸粘合劑，通用粘合劑，鋸末）吸收。2.保存在合適的密閉容器中以便處理。3.掃掉或真空吸掉溢出物並收集在合適的容器中以便處理。

七、安全處置與儲存方法

處置： 1.穿戴個人防護裝備。2.確保通風良好。3.不要進入眼睛，皮膚或衣服。4.避免攝入和吸入。
儲存： 1.將容器密封保存在乾燥，陰涼，通風良好的地方。2.保持容器密閉。

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： 1.在正常使用條件下不需要防護設備。2.大規模/緊急使用如果超過暴露極限或者出現刺激或其他症狀，請使用NIOSH / MSHA或歐洲標準EN 136認可的呼吸器。3.小規模/實驗室使用保持足夠的通風。 手部防護： 1.防護手套。2.手套材料：氟橡膠（R）。3.使用前檢查手套。4.請遵守手套供應商提供的有關滲透性和穿透時間的說明。5.（有關信息，請參閱製造商/供應商）6.確保手套適合任務：化學兼容性，敏捷性，操作條件，用戶敏感性，例如滲透效果，還要考慮產品使用的特定當地條件，例如切割，磨損的危險。7.小心取下手套，避免皮膚污染。 眼睛防護： 帶側護罩的安全眼鏡護目鏡（歐洲標準 - EN 166）。 皮膚及身體防護： 穿戴適當的防護手套和衣服，以防止皮膚接觸。 衛生措施： 1.按照良好的工業衛生和安全規範進行操作。2.遠離食物，飲料和動物飼料。3.使用本產品時請勿進食，飲水或吸煙。4.在重新使用之前，移除並清洗受污染的衣服。5.在開始前和工作日結束時洗手。			

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)： 澄清固體	氣味： 無氣味
嗅覺閾值： --	熔點： 23 - 25 °C / 73.4 - 77 °F
pH值： --	沸點/沸點範圍： 210 - 215 °C / 410 - 419 °F @ 760 mmHg
易燃性（固體，氣體）： --	閃火點： > 112 °C / > 233.6 °F
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： --

安全資料表

辛醇/水分配係數(log Kow) : --	揮發速率 : --
------------------------	-----------

十、安定性及反應性

安定性：在正常條件下穩定，對濕氣敏感。
特殊狀況下之可能之危害反應：沒有正常處理。
應避免之狀況：不兼容的產品。過熱。暴露在潮濕的空氣或水中。
應避免之物質：氧化劑。強氧化劑。強酸。
危害分解物：氯化氫氣體，氮氧化物（NOx），熱分解會導致刺激性氣體和蒸氣，一氧化碳（CO），二氧化碳（CO2）的釋放。

十一、毒性資料

暴露途徑：--
症狀：--
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：毒理學特性尚未得到充分研究。

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/未使用產品的廢物廢物被歸類為危險廢物。按照歐洲指令處理廢物和危險廢物。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。3.歐洲廢物目錄（EWC）根據歐洲廢物目錄，廢物代碼不是產品特定的，而是特定於應用的。4.其他信息廢物代碼應由用戶根據使用產品的應用程序分配。不要倒入下水道。不要將廢物丟入下水道。大量會影響pH值並危害水生生物。
--

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

安全資料表

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	Acros Organics BVBA(Fisher Scientific UK)之SDS英文版(Revision Date 20-Feb-2019 Revision Number 4)。	
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。	