

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：苯醯替苯胺 (Benzanilide)	
其他名稱：Aldrich 108227	
建議用途及限制使用：實驗室化學品、物質製造	
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：--
標示內容： 象徵符號：--
警示語：--
危害警告訊息：--
危害防範措施：--
其他危害：該物質/混合物不包含被認為具有生物和累積性毒性（PBT）的成分，或持久且非生物累積性（vPvB）0.1%或更高。

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：苯醯替苯胺 Benzanilide
同義名稱：N-Benzoylaniline;N-Phenylbenzamide
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：93-98-1
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.如果吸入，將人移到新鮮空氣中。2.如呼吸停止，立即進行人工呼吸。 皮膚接觸：用肥皂和大量水沖洗。 眼睛接觸：用水沖洗眼睛作為預防措施 食入：1.切勿給失去知覺者從嘴裡餵食任何東西。2.用水漱口。
最重要症狀及危害效應：標籤中描述了最重要的已知症狀和影響（請參閱2.2）和/或第11節中。
對急救人員之防護：--
對醫師之提示：--

五、滅火措施

適用滅火劑：使用噴水、抗溶性泡沫、化學乾粉或二氧化碳。
滅火時可能遭遇之特殊危害：碳氧化物、氮氧化物 (NO _x)。

安全資料表

特殊滅火程序：--

消防人員之特殊防護裝備：如有必要，請佩戴自給式呼吸器進行消防。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：1.避免形成粉塵。2.避免吸入蒸氣、霧氣或氣體。3.有關個人保護，請參閱第 8 節。

環境注意事項：不需要特殊的環境預防措施。

清理方法：1.掃起來鏟起來。2.保存在合適的密閉容器中以便處置。3.有關處置，請參閱第 13 節。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.在形成灰塵的地方提供適當的排氣通風。2.正常措施用於預防性火災。3.有關預防措施，請參閱第 2.2 節

儲存：1.存放在陰涼處。2.保持容器密閉，置於乾燥通風處。

八、暴露預防措施

工程控制：一般工業衛生習慣。

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.不需要呼吸保護。2.如果需要防止灰塵滋擾，請使用N95（美國）或P1（EN 143）型防塵口罩。3.使用經NIOSH（美國）或CEN（EU）等適當政府標準測試和批准的呼吸器和組件。

手部防護：1.戴手套處理。2.使用前必須檢查手套。3.使用適當的手套去除技術（不要接觸手套的外表面）以避免皮膚接觸本產品。4.根據適用的法律和良好的實驗室規範處理使用後受污染的手套。5.洗手並擦乾雙手。6.所選的防護手套必須滿足法規 (EU) 2016/425 和由此衍生的 EN 374 標準的規範。7.完全接觸材料：丁月青橡膠 最小層厚：0.11 毫米 穿透時間：480 分鐘 測試材料：DermatrilR（KCL 740 / Aldrich Z677272，M）飛濺接觸材料：丁月青橡膠 最小層厚：0.11 毫米 穿透時間：480 分鐘 材料測試：DermatrilR（KCL 740 / Aldrich Z677272，M）數據來源：KCL GmbH，D-36124 Eichenzell，電話 +49 (0)6659 87300，電子郵件 sales@kcl.de，測試方法：EN374如果在溶液中使用，或與其他物質混合使用，以及在不同於 EN 374 的條件下，請聯繫 CE 批准手套的供應商。8.此建議僅供參考，必須由熟悉具體情況的工業衛生師和安全官員進行評估預期用途我們的顧客。9.它不應被解釋為對任何特定使用情況提供批准。

眼睛防護：使用符合相應政府標準的眼睛防護設備，例如NIOSH（美國）或EN 166（歐盟）。

皮膚及身體防護：1.根據危險物質的類型、濃度、數量和特定的工作場所選擇身體的保護。2.根據特定工作場所的危險物質濃度和含量選擇防護設備的類型。

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。5.不要讓產品進入下水道。

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：米色粉末	氣味：--
嗅覺閾值：--	熔點：161 - 163 °C - lit.
pH值：--	沸點/沸點範圍：117 °C at 13 hPa - lit.
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：--

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：在推薦的儲存條件下可以保持穩定。
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。
危害分解物：碳氧化物、氮氧化物 (NO _x)。

十一、毒性資料

暴露途徑：--
症狀：據我們所知，化學、物理和毒理學特性尚未被徹底調查。
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：此產品中沒有大於或等於0.1%含量的成分被IARC(國際癌症研究機構)鑑定為可能的或確認的人類致癌物。

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：該物質/混合物不包含被認為具有生物和累積性毒性(PBT)的成分，或持久且非生物累積性(vPvB) 0.1%或更高。

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：產品：向持牌處置公司提供剩餘和不可回收的解決方案。受污染的包裝：作為未使用的產品處理。
--

十四、運送資料

聯合國編號：--
聯合國運輸名稱：非危險品
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。

安全資料表

十六、其他資料

參考文獻	Sigma-Aldrich 之SDS英文版(Version 6.4 Revision Date 06.05.2019 Print Date 16.12.2021)	
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。	

http://www.uni-onward.com.tw
友和貿易股份有限公司