

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：2,6-二異丙基苯胺 (2,6-Diisopropylaniline)	
其他名稱：Alfa L10761	
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：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：造成嚴重眼睛刺激
危害防範措施：1.避免吸入灰塵/煙霧/氣體/薄霧/蒸汽/噴霧2.穿著保護手套/保護衣物/戴上眼罩/面罩3.皮膚接觸：以大量的肥皂及清水沖洗4.眼睛接觸：小心地用水沖洗眼睛數分鐘5.處理後要徹底清洗只可在室外或空氣流通的地方使用6.儲存於通風良好的地方7.保持容器密封
其他危害：--

三、成份辨識資料

純物質：

中英文名稱：2,6-二異丙基苯胺 2,6-Diisopropylaniline
同義名稱：2,6-diisopropylaniline; 2,6-Diisopropylphenylamine; Benzenamine, 2,6-bis(1-methylethyl)
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：24544-04-5
危害成份(成份百分比)：90%

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，轉移到空氣新鮮處 2.如果沒有呼吸，給予人工呼吸。 皮膚接觸：1.皮膚若接觸到，請立即用肥皂及大量的水沖洗。 眼睛接觸：1.將眼皮撐開，立即以溫水緩和沖洗至少15分鐘2.避免讓污水沾到另一隻眼睛。 食入：1.假如吞入，用大量水漱口2.若意識清醒則立即就醫。
最重要症狀及危害效應：--
對急救人員之防護：--
對醫師之提示：--

安全資料表

五、滅火措施

適用滅火劑：二氧化碳、化學乾粉或灑水，使用灑水或抗酒精泡沫劑撲滅較大的火種。
滅火時可能遭遇之特殊危害：遇上失火會釋放CO、CO ₂ 及氧化氮。
特殊滅火程序：--
消防人員之特殊防護裝備：如果必要時請穿戴自攜式呼吸器及防護服以防止接觸皮膚和眼睛。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：1.戴上保護裝備 2.讓未受到保護的人離開現場 3.確保有足夠的通風裝置。
環境注意事項：1.切勿讓產品接觸到污水系統或任何水源 2.切勿讓其滲透地面/土壤。
清理方法：1.用吸收液體黏合原料(沙粒、矽藻土、酸性黏合劑、通用黏合劑、鋸屑)等來吸收和處置危險廢物 2.根據13條廢棄處置方法處理污染物 3.確保有足夠的通風裝置。

七、安全處置與儲存方法

處置：安全管理的預防措施 1.保持貯藏器密封 2.放入緊封的貯藏器內，儲存在陰涼、乾燥的地方 3.如果正確使用便不需特別的預防措施 4.有關火災及防止爆炸的資料：遠離火源— 切勿吸煙。
儲存：1.儲存庫和容器須要達到的要求：沒有特別的要求 2.有關使用一個普通的儲存設施來儲存的資料：儲存的地方必須遠離氧化劑 3.有關儲存條件的更多資料：將容器密封，儲存密封的貯藏器內，並放在陰涼、幹爽的位置。

八、暴露預防措施

工程控制：正確操作專危有毒化學藥品設計的通風櫥，平均轉速至少應100英尺每分。			
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：如果在高濃度的情況下請使用適當的呼吸保護裝置。 手部防護：1.選擇適合的手套(要注意品質材料及生產國) 2.手套材料：防滲透手套。 眼睛防護：1.安全眼鏡 2.臉部保護。 皮膚及身體防護：保護性工作服。 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)：淡黃色液體	氣味：--
嗅覺閾值：--	熔點：-54℃
pH值：--	沸點/沸點範圍：254~257℃
易燃性(固體，氣體)：--	閃火點：125℃
分解溫度：--	測試方法(開杯或閉杯)：--
自燃溫度：400℃	爆炸界限：此產品沒有爆炸的危險性未確定
蒸氣壓：--	蒸氣密度：>1
密度：0.94 g/cm ³ at 20℃	溶解度：不能溶解Or 難以溶解
辛醇/水分分配係數(log Kow)：--	揮發速率：--

十、安定性及反應性

安定性：如果遵照規定使用及儲存則不會分解。
特殊狀況下之可能之危害反應：和強氧化劑混合在一起的反應。
應避免之狀況：--
應避免之物質：氧化劑。
危害分解物：CO、CO ₂ 及氧化氮。

安全資料表

十一、毒性資料

暴露途徑： 皮膚、眼睛。
症狀： 完整的毒物特性至今尚未有結果。
急毒性： 皮膚： 可能引起過敏。 吸入： -- 食入： 引起嚴重眼睛損傷。 眼睛： -- LD50(測試動物、吸收途徑)： 3204 mg/kg (大鼠，吞食) LC50(測試動物、吸收途徑)： --
慢毒性或長期毒性： 據我們所知，這種物質的急性和慢性毒性還未完全為人們所知。環保局，國際癌症研究機構，NTP，職業安全與健康署及美國政府工業衛生學會中沒有對這種材料的致癌性的分類數據。 致癌性分類 1.EPA (美國環境保護局) 沒有列出物質 2.國際癌症研究機構 (國際癌症研究機構) 沒有列出物質 3.美國NIOSH (國家職業安全與衛生研究所) 沒有列出物質 4.NTP (美國國家毒理學欄目) 沒有列出物質 5.壹氧化碳 (職業安全及健康管理局) 沒有列出物質.

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： 不要將未稀釋之產品接觸下水道或污水系統，若無證府許可，勿將材料排周遭環境。

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法： 1.依廢棄物清理法相關規定處理2.依倉儲條件貯存待處理的廢棄物3.必須遵照當地政府法令處理。

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

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.Alfa 中文版SDS(2014.08.22) 2.部份GHS版中文SDS (2014.11.21)
-------------	--

安全資料表

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：副理	姓名(簽章)：詹俊雄
製表日期	民國 111 年 3 月 18 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