

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：1-萘甲胺 (1-Naphthalenemethylamine)	
其他名稱：Combi-Blocks, Inc. QF-3628	
建議用途及限制使用：實驗室化學品，僅用於科學研究和開發。	
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／霧滴／蒸氣／噴霧2.處置後徹底清洗3.只能在戶外或通風良好的地方使用4.穿戴防護手套／防護衣物／眼睛防護具／臉部防護具5.如皮膚沾染：用肥皂和水清洗6.若不慎吸入：將患者移到空氣新鮮處，保持呼吸舒適的體位休息。如感覺不適，呼救毒物中心或醫師7.如進入眼睛：用水小心清洗數分鐘。如戴隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱形眼鏡－繼續清洗8.如發生皮膚刺激：求醫治療／諮詢9.如仍覺眼睛有刺激：求醫治療／諮詢10.脫掉沾染的衣物並且經清洗後才可再次使用11.存放在通風良好的地方。保持容器密閉12.加鎖存放13.將內容物／容器送到核可的廢棄物處理廠處置
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：1-萘甲胺 1-Naphthalenemethylamine
同義名稱：--
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：118-31-0
危害成分(成分百分比)：<=100%

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

安全資料表

不同暴露途徑之急救方法：

- 吸入：**1.將患者移到空氣新鮮處，保持呼吸舒適的體位休息。2.如感覺不適，呼救毒物中心或醫師。
- 皮膚接觸：**用肥皂和水清洗。
- 眼睛接觸：**1.用水小心清洗數分鐘。2.如戴隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱形眼鏡－繼續清洗。
- 食入：**1.用大量水沖洗口腔至少15分鐘。2.就醫。

最重要症狀及危害效應：請參見第2.2節和／或第11節。

對急救人員之防護：--

對醫師之提示：1.諮詢醫生。2.向在場醫生出示此安全資料表。3.撤離危險區域。

五、滅火措施

適用滅火劑：使用乾砂、化學乾粉或抗酒精性泡沫滅火。

滅火時可能遭遇之特殊危害：一氧化碳、氮氧化物。

特殊滅火程序：--

消防人員之特殊防護裝備：必要時配戴自給式呼吸器進行救火。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：1.確保充分通風。2.使用個人防護裝備。

環境注意事項：1.不應釋放到環境中。2.有關更多生態資訊，請參見第12節。3.如果安全的話，防止進一步洩漏或溢出。4.勿讓產品進入下水道。

清理方法：1.掃除或吸走溢出物並收集在適當的容器中進行處置。2.參考其他章節：請參見第8節和第13節中列出的保護措施。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.避免接觸皮膚和眼睛。2.避免吸入蒸氣或霧滴。3.遠離火源－禁止吸菸。4.採取措施防止靜電荷積聚。5.有關預防措施，請參見第2.2節。

儲存：1.保持容器密閉，置於乾燥、通風良好的地方。2.打開的容器必須小心地重新密封並保持直立以防止洩漏。

八、暴露預防措施

工程控制：1.確保洗眼站和安全淋浴裝置靠近工作站位置。2.確保充分通風，尤其是在密閉區域。3.僅在化學通風櫃下使用。

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：正常使用條件下無需防護裝備。

手部防護：1.戴手套處理。2.使用前必須檢查手套。3.使用適當的脫手套技術（不接觸手套的外表面）避免皮膚接觸該產品。4.根據適用法律和良好實驗室規範處理使用後受污染的手套。5.洗淨雙手並擦乾。

眼睛防護：請配戴適當的防護眼鏡或化學安全護目鏡，如OSHA 29 CFR 1910.133中眼睛和臉部防護法規或歐洲標準EN166所述。

皮膚及身體防護：1.全套化學防護服，阻燃防靜電防護服。2.必需根據特定工作場所危險物質的濃度和數量來選擇防護裝備的類型。

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之危害性。2.工作場所嚴禁吸菸或飲食。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)：液體	氣味：--
嗅覺閾值：--	熔點：--

安全資料表

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：在建議的儲存條件下穩定。
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：--
危害分解物：1.一氧化碳、氮氧化物。2.發生火災時：請參見第5節。

十一、毒性資料

暴露途徑：皮膚、吸入、眼睛。
症狀：據我們所知，該物質的化學、物理與毒理學特性尚未得到徹底研究。
急毒性： 皮膚：造成皮膚刺激。 吸入：可能造成呼吸道刺激或者可能造成困倦或暈眩。 食入：-- 眼睛：造成嚴重眼睛刺激。 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.產品：依照國家和地區法規，由獲得許可的處置公司與當地廢棄物處置機構協商，將其作為特殊廢棄物處置。2.受污染的包裝：作為未使用的產品進行處理。

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：空中和地面運輸沒有已知的危險。

安全資料表

十五、法規資料

適用法規：1.職業安全衛生法。2.職業安全衛生設施規則。3.廢棄物清理法。4.事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準。5.危害性化學品標示及通識規則。6.危害性化學品評估及分級管理辦法。

十六、其他資料

參考文獻	1.Combi-Blocks, Inc.之英文版SDS(03/6/2026)。	
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 7 月 7 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。	