

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：滑石粉 (TALC)	
其他名稱：Avantor Performance Materials, Inc.(J.T.Baker) 4100, 8476	
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：致癌物質第1A級
標示內容： 象徵符號：健康危害 
警示語：危險
危害警告訊息：可能致癌
危害防範措施：1.使用前取得說明在瞭解所有安全防範措施之前切勿處置2.使用所需的個人防護裝備3.如接觸到或在意，求醫治療/諮詢4.加鎖存放5.在適合的處置和廢棄設施內，按照可用的法律法規要求，以及廢棄時的產品特性，廢棄處置內容物/容器
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：滑石粉 TALC
同義名稱：--
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：14807-96-6
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.移至新鮮空氣處。2.如果症狀持續，就醫治療。
皮膚接觸：1.用水徹底沖洗。2.若發生刺激，就醫。
眼睛接觸：1.用肥皂水徹底沖洗皮膚。2.如果沖洗後刺激持續，就醫治療。3.沾染的衣服清洗後方可重新使用。
食入：1.以水徹底漱口。2.如感覺不適，呼叫解毒中心或醫生。
最重要症狀及危害效應：可能會刺激皮膚，眼睛和呼吸道。
對急救人員之防護：--
對醫師之提示：1.根據症狀處理。2.症狀可能會延後發生。

安全資料表

五、滅火措施

適用滅火劑： 用適於周圍環境的物質的滅火劑滅火。
滅火時可能遭遇之特殊危害： 燃燒時，會生成對人體健康有害的氣體。
特殊滅火程序： 1.不會遭到危險時才可以從火場移走容器。2.噴水冷卻暴露於火場的容器。3.用水冷卻火場中的容器，直至火被撲滅很久之後。
消防人員之特殊防護裝備： 消防員必須使用標準的防護設備，包括防火外套、帶面罩的頭盔、手套、橡膠靴及在密閉的空間中、SCBA。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項： 1.未經許可的人員請遠離。2.使用個人防護設備。3.見第8部分個體防護設備。
環境注意事項： 1.如果安全的話，防止進一步的洩漏或溢出。2.防止排入排水系統、河道或排放到地面上。
清理方法： 1.掃起並置於標識明確的容器中作為化學廢物。2.徹底清理表面以去除殘留污染物。3.防止產生粉塵。

七、安全處置與儲存方法

處置： 1.使用前取得說明在瞭解所有安全防範措施之前切勿處置。2.使用所需的個人防護裝備。3.避免接觸眼睛、皮膚和衣物。4.防止吸入粉塵。5.處理後要徹底洗淨防止粉塵的產生和擴散。6.消除所有點火源。
儲存： 1.保持容器密封。2.儲存於陰涼、乾燥的場所。3.存放在通風良好的地方。

八、暴露預防措施

工程控制： 1.應採用良好的全面通風（典型情況為每小時10次）。2.通風速率應與具體條件匹配。3.如可行，採用過程封閉、局部通風，或其他工程控制措施以保持空氣中濃度水準低於推薦的接觸限值。4.如未建立接觸限值，維持空氣中濃度水準到可接受的水準。			
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
TALC:2mg/m ³ 、QUA RTZ:10mg/m ³ 、3.3mg/m ³	--	--	--
個人防護裝備： 呼吸防護：如果通風不良，使用合適的呼吸器。 手部防護：戴防護手套。 眼睛防護：如果有粉塵生成應戴上貼身的護目鏡。 皮膚及身體防護：穿戴適當的防護服。 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.維持作業場所清潔。			

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)： 淺灰固體粉末	氣味： --
嗅覺閾值： --	熔點： --
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： 2.75 (20 °C)	溶解度： 不溶於水
辛醇/水分配係數(log Kow)： --	揮發速率： --

安全資料表

十、安定性及反應性

安定性：正常狀況下安定。
特殊狀況下之可能之危害反應：不發生危險的聚合反應。
應避免之狀況：接觸禁忌物。
應避免之物質：氟。
危害分解物：--

十一、毒性資料

暴露途徑：皮膚、吸入、吞食、眼睛。
症狀：--
急毒性： 皮膚：1.可能引起刺激。2.可能造成皮膚刺激。3.不是皮膚致敏物。 吸入：會刺激呼吸系統。 食入：可能導致胃腸道刺激。 眼睛：1.會引起短時性的眼刺激。2.會刺激眼睛。 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：--

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：沒有本品的降解性資料。 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：1.本品組分沒有被列入環境危險物質。2.然而，這不能排除大量或經常泄漏會對環境造成危害的可能性。

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：按國家、州或地方法規的要求排放、處理或廢棄處置。

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

安全資料表

參考文獻	1.Avantor Performance Materials, Inc.(J.T.Baker)之中英文 版SDS(Version:1.0Revisiondate:08-12-2014)。	
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