

物質安全資料表(MSDS)

一、物品與廠商資料

- 1.1 物品名稱：增深增豔劑 TT-570
- 1.2 其他名稱：-
- 1.3 建議用途及限制使用：紡織品柔軟劑
- 1.4 製造商或供應商名稱、位址及電話：
成宥國際股份有限公司/新北市新店區北新路一段 86 號 29 樓之 3/(02)2673-3998
- 1.5 緊急聯絡電話/ 傳真電話：(02)26973-3998/(02)2673-3995

二、危害辨識資料

- 2.1 物品危害分類：—
- 2.2 標示內容：
 象徵符號：—
 警示語：—
 危險性信息：避免接觸皮膚和眼睛，避免吸入蒸汽。
 過分接觸的影響和症狀：正常使用狀態下，單次暴露並不會產生危害影響。
- 2.3 其它危害：—

三、成分辨識資料

混合物

中文名字	TT-570	
英文名字		
物質成份	CAS	%
改性有機矽共聚物	237753-63-8	20

四、急救措施

- 4.1 不同暴露途徑之急救方法：
- 吸 入：移至新鮮空氣處，如症狀持續應就醫處理。
- 皮膚接觸：從皮膚上抹去並用肥皂和水或無水洗液徹底清洗。如果刺激症狀或其他症狀產生且持續不消失時
就醫處理。
- 眼睛接觸：立即用水沖洗 15 分鐘，並就醫處理。
- 食 入：就醫處理。
- 4.2 最重要症狀及危害效應：—
- 4.3 對急救人員之防護：—
- 4.4 對醫師之提示：對症醫治。

五、滅火措施

- 5.1 適用滅火劑：1. 化學乾粉 2. 泡沫 3. 水霧 4 二氧化碳
- 5.2 滅火時可能遭遇之特殊危害：—
- 5.3 特殊滅火程式：撲滅涉及化學物品的大火時，應佩帶自給式呼吸器及防護衣物。根據當地緊急計畫，決定是否需要撤離或隔離該區域。用水冷卻受火災影響的容器。
- 5.4 消防人員之特殊防護設備：—

六、洩漏處理方法

- 6.1 個人注意事項：避免接觸皮膚及眼睛，避免吸入蒸汽。不可內服。
- 6.2 環境注意事項：用沙、土或其它合適的抑制物來防止擴散或進入下水道、排水溝或河流。
- 6.3 清理方法：根據當地緊急計畫，決定是否需要撤離或隔離該區域。對少量溢出的污染物，添加吸收物（如無其他合適物質時，可選用土壤），鏟起污染物放到容器中處理。對於大量的溢出物，築堤防止外流，並將之轉入密閉容器內等待處理。

七、安全處置與儲存方法

- 7.1 操作注意事項：使用充分的通風排氣設備。避免眼睛接觸。施行良好工業衛生措施，請於操作後進行清洗，尤其是在飲食或抽煙之前。
- 7.2 儲存注意事項：遠離氧化性物料儲存。

八、暴露預防措施

- 8.1 工程控制：設置局部通風裝置。
- 8.2 控制參數：八小時日時量平均容許濃度/短時間時量平均容許濃度/最高容許濃度：無設定。
生物指標：—
- 8.3 個人防護設備：
呼吸防護：必要時須使用口罩。
手部防護：佩帶化學防護手套。
眼睛防護：使用化學安全護目鏡。
皮膚及身體防護：長袖作業衣等。
- 8.4 衛生措施：操作後進行清洗，尤其是抽煙和飲食之前。

九、物理及化學性質

• 外觀	透明或微濁液體	• 固成份(%)	20±1
• 顏色	淡黃-黃色	• PH	6.0±1.0
• 離子性	弱陽離子	• 粘度 25°C	—
• 氣味	輕微的氣味	• 熔點	—
• 嗅覺閾值	—	• 沸點/沸點範圍	—
• 易燃性（固體、氣體）	—	• 爆炸界限	—

• 分解溫度	—	• 蒸氣密度	—
• 自燃溫度	—	• 溶解度	冷水可溶
• 蒸氣壓	—	• 化學反應性	—
• 比重	約 0.96	• 揮發速率	—
• 辛醇 / 水分配係數 (log Kow)	—	• 閃火點(°C)	—

十、安定性及反應性

- 10.1 安定性：安定
- 10.2 特殊狀況下可能之危害反應：不會產生
- 10.3 應避免之狀況：無
- 10.4 應避免之物質：氧化劑
- 10.5 危害分解物：二氧化碳及微量的未完全燃燒的碳化物。

十一、毒性資料

- 11.1 暴露途徑：—
- 11.2 症狀：眼睛：直接接觸可能引起輕微的刺激。
皮膚：單一時間暴露不會有重大影響。
吸入：對呼吸系統有輕微的刺激。
食入：正常使用時只具很低的攝入危害。—
- 11.3 急毒性：LD50(大鼠 吞入) ≥5000mg/kg
- 11.4 慢毒性或長期毒性： -

十二、生態資料

- 12.1 環境影響及其分佈：通過沉積或黏合至污水淤泥，矽氧烷在土壤中退化降解。
- 12.2 環境影響：—
- 12.3 生物蓄積性：無生物累積能力
備註：—

十三、廢棄處置方法

1. 產品廢棄物處置方法：按照當地法規進行廢棄處理。
2. 包裝廢棄物處置方法：按照當地法規進行廢棄處理。

十四、運送資料

- 14.1 聯合國編號：—
- 14.2 聯合國運輸名稱：—
- 14.3 運輸危害分類：—
- 14.4 包裝類別：—

14.5 海洋污染物 (是 / 否) : —

14.6 特殊運送方法及注意事項 : —

十五、法規資料

該產品中的所有成分均被登記在中國現有化學物質名錄 (IECSC) 中。

危險化學品安全管理條例 (2011 年修訂 , 國務院 591 號令)

GB/T17519-2013 · 化學品安全技術說明書編寫規定

GB13690-2009 · 化學品分類和危險性公示通則

GBT15098-2008 · 危險化學品運輸包裝類別劃分原則

新化學物質環境管理辦法 (環境保護部令第 7 號)

化學品安全標籤編寫規定 (GB 15258-2009)

化學品分類和危險性公示通則(GB13690-2009)

十六、其他資料

製表單位	名稱：成宥國際股份有限公司 位址/電話：新北市新店區北新路一段 86 號 29 樓之 3/(02)2673-3998
製表日期	2022 年 06 月 07 日

使用者需知:

- 本文所刊的都是我們認為可靠的資料。不過，使用者必須自行決定產品的適用性。
- 由於本公司無從對所有客戶的工藝狀況與織物種類一概明瞭，無法保證產品在個別用法與用途上或檢測要求上的正確性與適用性。
- 敦請閣下務必在使用之前，應先作徹底的驗證，然後再行決定最妥善的使用工藝與蔽公司所提供的原料的適用性。
- 本公司只對產品是否符合送樣規格給予保證。
- 產品的銷路或適用性或明示與暗示的保證；或銷售商與客戶的產品品質的爭執等，本公司一概不作任何責任上的承擔。
- 對銷售單位與使用者本公司唯一的承諾，僅限於合理的退回未使用的原料款項或更換其他本公司產品。
- 本公司對任何意外所造成的損失概不負責，我們所提供的使用建議，不得被當作侵犯任何專利權的導因。
- 請所有的客戶在使用本公司產品前，請確實熟讀本公司所提供的此說明訊息。對不熟讀者，不得藉故做為責任的任何藉口。