

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-530
- 1.2 其他名稱：-
- 1.3 建議用途及限制使用：—
- 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：不受限制
- 2.2 標示內容：
 象徵符號：—
 警示語：—
 危害警告訊息：無危害性
 不得吸入噴霧；避免接觸皮膚和眼睛；僅可在通風良好處使用。
 危害防範措施：—
- 2.3 其它危害：—

三、成分辨識資料

混合物

中文名字	TT-530	
英文名字		
物質成份	CAS Number	%
特殊有機矽乳液		10
聚乙二醇	—	<1

四、急救措施

- 4.1 不同暴露途徑之急救方法：
 吸入：勿需急救。
 皮膚接觸：勿需急救。
 眼睛接觸：立即用水沖洗 15 分鐘。
 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

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，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：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 處置：1. 充分使用通風排氣設備，避免接觸眼睛，不可內服。

2. 施行良好工業衛生措施，請於操作後進行清洗，尤其是在飲食或吸煙之前。

7.2 儲存：需謹慎小心，遠離氧化性物料儲存。

八、暴露預防措施

8.1 工程控制：設置普通的通風設備。

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：不需要使用呼吸防護設備。

手部防護：佩帶化學防護手套。

眼睛防護：使用適當的防護-- 安全護目鏡是最起碼的要求。

皮膚及身體防護：進食和下班前清洗是充分的。

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	液體	• 固成份(%)	25±2
• 顏色	乳白色	• PH	5.0-7.0
• 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	分散於水
• 蒸氣壓	—	• 化學反應性	-
• 比重	約 1.0	• 揮發速率	-
• 辛醇 / 水分配係數 (log Kow)	-	• 閃火點(°C)	250°C閉杯

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：不會產生危害的聚合反應。

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。甲醛、氧化硫、金屬氧化物。

十一、毒性資料

11.1 致敏性：未知

11.2 致突變性：未知

11.3 致生殖遺傳性：未知

11.4 致癌性：未知

11.5 其它健康危害資訊：無合適資料

十二、生態資料

12.1 環境影響及其分佈：通過沉積或粘合至污水淤泥，將矽氧烷從中分離出來。矽氧烷在土壤中退化降解。

12.2 生物蓄積性：無生物累積能力。

12.3 環境影響：對水生有機體無有害影響。

12.4 對廢水處理廠的影響：通過與污水淤泥粘合，可去除 90%以上。對細菌無有害影響，本產品的矽氧烷不是 BOD 的一部分。

12.5 備註：—

十三、廢棄處置方法

13.1 產品廢棄物處置方法：按照當地法規進行廢棄處理。

13.2 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 公路和鐵路運輸：不受限制

14.2 海運 (IMDG): 不屬 IMDG 編碼

14.3 空運 (IATA): 不屬 IATA 規定。

十五、法規資料

適用法規：

工作場所安全使用化學品規定〔（1996）勞部發 423 號〕，針對化學危險品的安全使用、生產、儲存、運輸、裝卸等方面均作了相應規定。

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 06 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。