



# 安全資料表

SDS修訂日期: 2025/1/20

塗特佳®粉體塗料

## 一、化學品與廠商資料

化學品名稱：	T75W6#AA036
其他名稱：	粉 體 塗 料
建議用途及限制使用：	詳情請參見技術數據表。
製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話：	南寶樹脂化學工廠股份有限公司 台南市西港區中山路519號 (06)7965888 (台灣廠) 傳真 (06)7950079 (台灣廠)
緊急聯絡電話/傳真電話：	(06)7965888 (台灣廠) / (06)7950079 (台灣廠)

## 二、危害辨識資料

化學品危害分類	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。 造成嚴重眼睛刺激。 吸入可能導致過敏或哮喘病症狀或呼吸困難。
腐蝕/刺激皮膚物質 第2級 H315 皮膚過敏物質 第1級 H317 嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2級 H319 呼吸道過敏物質 第1級 H334	
標示內容	台灣的危害分類
象徵符號	 驚嘆號 健康危害
警示語	危險
危害警告訊息：	H315 造成輕微皮膚刺激。 H317 可能造成皮膚過敏。 H319 造成嚴重眼睛刺激。 H334 吸入可能導致過敏或哮喘病症狀或呼吸困難
危害防範措施：	[預防]: P261 避免吸入粉塵/煙煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。 P264 處理後徹底清洗。 P272 受沾染的工作服不得帶出工作場所。 P280 穿戴防護手套/眼睛防護具/臉部防護具。 [應變]: P302+352 如皮膚沾染：輕輕地用大量肥皂和水清洗。 P305+351+338 如進入眼睛：用水小心清洗幾分鐘。如帶隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。 P313 求醫治療/諮詢。 P333+313 如發生皮膚刺激或皮疹：求醫治療/諮詢。 P337+313 如仍覺眼睛有刺激：求醫治療/諮詢。 P362 脫掉沾染的衣服，清洗後方可重新使用。 P363 沾汙衣服須經洗滌後方可重新使用。 [儲存]: 沒有GHS的儲存聲明 [廢棄]: P501 按照當地/國家法規處置廢棄物及空容器。
其他危害	:本產品不含PBT/vPvB的化學品。

## 三、成分辨識資料

混合物：				
本產品成分與其GHS危害分類：				
化學性質：				
化學品中英文名稱		化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	濃度或濃度範圍 (成分百分比)	危害分類根據 台灣的危害分類*
危害成分	環氧樹脂 (EPOXY RESIN)	CAS No:25036-25-3 EC號:682-390-8	10%~50%	嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2級 H319 腐蝕/刺激皮膚物質 第3級 H315 皮膚過敏物質 第1級 H317 呼吸道過敏物質 第1級 H334
其它非危害成分			50%~90%	無危害分類

## 四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法：
--------------

<b>一般：</b> 在有疑問的任何情況下，或症狀持續，立即就醫。 不要給昏迷的人口服任何東西。
<b>吸入：</b> 移至通風處，讓患者保持體溫和休息。如果呼吸不規則或停止，給與人工呼吸。若失去意識請立即就醫，勿餵食任何東西。
<b>皮膚接觸：</b> 脫去污染衣物。用肥皂與水徹底清洗皮膚，或使用認可的皮膚清潔劑清洗。
<b>眼睛接觸：</b> 用清水反覆沖洗傷眼至少15分鐘，沖洗後需立即去醫院檢查和治療。
<b>食入：</b> 如果吞食，立即就醫。保持休息狀態，不要催吐。
<b>最重要症狀及危害效應：</b> 一般： 無特殊症狀的數據。 眼睛接觸： 造成嚴重眼睛刺激。 皮膚接觸： 可能造成皮膚過敏。造成皮膚刺激。
<b>對急救人員之防護：</b> 應穿著 C 級防護裝備在安全區實施急救。
<b>對醫師之提示：</b> 對症治療

五、滅火措施

<b>適用滅火劑：</b> 建議滅火劑：抗溶性泡沫、CO <sub>2</sub> 、粉和水噴霧。
<b>滅火時可能遭遇之特殊危害：</b> 危險的分解：二氧化碳，一氧化碳 避免吸入粉塵/煙煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。
<b>特殊滅火程序：</b> 查無可用資料。
<b>消防人員之特殊防護裝備：</b> 佩戴正壓、自給式呼吸器（SCBA），穿戴全面罩和防護服。沒有穿戴呼吸防護具的人應該離開區域。在火災發生後立即清洗SCBA。禁止抽煙。

六、洩漏處理方法

<b>個人應注意事項：</b> 穿戴適當的個人防護設備（參閱第8部分）。
<b>環境注意事項：</b> 不要讓洩漏物進入下水道或水路。 養成良好的個人衛生習慣。接觸洩漏物後，在飲食或使用廁所前應洗手。及時清除髒衣服，重新使用前應徹底清洗
<b>清理方法：</b> 讓這個地方通風，避免吸入蒸氣。採取第8節列出的個人防護措施。用不可燃的材料，如沙、土及蛭石等來控制和吸收洩漏物。把密封的容器置於空曠的地方，根據廢棄物規定處理。（參見第13節）最好用洗滌劑清洗。不要使用溶劑。不要讓洩漏物流入排水管或河道。若排水管、下水道、溪流或湖泊受到污染，立即通知當地自來水公司。若溪流或湖泊受到污染，也應通知環保局。

七、安全處置與儲存方法

<b>處置：</b> 詳細內容請見第2節。 - [預防]:
<b>儲存：</b> 小心處理容器，以避免損壞和洩漏。 應避免之物質: 無可用數據 詳細內容請見第2節。 - [儲存]:

八、暴露預防措施

<b>工程控制：</b> 提供足夠的通風。在合理可行的情況下應使用現場的排氣通風設備。如果這不足以維持顆粒的濃度低於任何的職業暴露蒸氣限值，則需戴適當的呼吸器。
---

			控制參數		
成分	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	其他規範	
				ACGIH	查無可用資料
0025036-25-3 /環氧樹脂 (EPOXY RESIN)	查無可用資料	查無可用資料	查無可用資料	NIOSH	查無可用資料
成分	BEI				
0025036-25-3 /環氧樹脂 (EPOXY RESIN)	查無可用資料				
眼睛防護：					
建議使用安全防護眼鏡					
皮膚及身體防護：					
避免接觸皮膚					

衛生措施： 養成良好的個人衛生習慣。接觸洩漏物後，在飲食或使用廁所前應洗手。及時清除髒衣服，重新使用前應徹底清洗					
九、物理及化學性質					
外觀(物質狀態、顏色等)： 粉末狀/多樣顏色			氣味： 無		
嗅覺閾值： 查無可用資料			熔點： 查無可用資料		
pH值： 查無可用資料			沸點/沸點範圍 (1 atm)： 查無可用資料		
易燃性(固體、氣體)： 查無可用資料			閃火點： 查無可用資料		
分解溫度： 查無可用資料			爆炸界限： 查無可用資料 - 查無可用資料		
自燃溫度(°C)： 查無可用資料			蒸氣密度： 查無可用資料		
蒸氣壓： 查無可用資料			溶解度： 查無可用資料		
密度 (水=1)： 查無可用資料			揮發速率： 查無可用資料		
辛醇/水分配係數(log Kow)： 查無可用資料			爆炸性質： 查無可用資料		
黏度： 查無可用資料			氧化性質： 查無可用資料		
十、安定性及反應性					
反應性： 不會發生危險聚合反應。					
化學安定性： 在正常情況下是穩定的。					
特殊狀況下可能之危害反應： 查無可用資料					
應避免之狀況： 避免溫度超過閃點或接觸不相容物。					
應避免之物質： 無可用數據					
危害分解物： 二氧化碳，一氧化碳					
十一、毒性資料					
暴露途徑 / 症狀：					
暴露途徑		類別	症狀		
暴露途徑:皮膚、吸入、眼睛、食入		2	造成輕微皮膚刺激。		
		2	可能造成皮膚過敏。		
		1	造成嚴重眼睛刺激。		
		1	吸入可能導致過敏或哮喘病症狀或呼吸困難。		
急毒性					
成分	口服半致死劑量,毫克/公斤	皮膚半致死劑量,毫克/公斤	吸入 蒸氣半致死劑量,毫克/ 升 / 4小時	吸入 粉塵/煙霧半致死劑量,毫克/ 升 / 4小時	吸入 氣體 LC50, ppm
0025036-25-3 /環氧樹脂 (EPOXY RESIN)	10,000.00, 小鼠 - 危害級別: 無	0.00, - 危害級別: 無	0.00, - 危害級別: 無	0.00, - 危害級別: 無	0.00, - 危害級別: 無
注意：若無具體路徑的LD50數據可用於急性毒性，在計算產品ATE（急毒性估計值）時則使用急毒性點估計值。					
致癌物數據					
CAS號	成分	資料來源	值		
0025036-25-3	環氧樹脂 (EPOXY RESIN)	OSHA	受管制的致癌物質: 無		
		NTP	已知: 無; 嫌疑: 無		
		IARC	第1組: 無; 第2A組: 無; 第2B組: 無; 第3組: 無; 第4組: 無;		
慢毒性或長期毒性： 無可用數據					
十二、生態資料					
生態毒性					
此產品沒有其他額外資訊。個別化學成分資訊可參閱第3章。					
成分	96 小時 LC50 魚類,	48小時 EC50 甲殼類,	ErC50 海藻類,	生物降解性	
	毫克/升	毫克/升	毫克/升	%	
環氧樹脂 (EPOXY RESIN) - (25036-25-3)	查無可用資料	查無可用資料	0.00 (00 hr),	查無可用資料	

<b>持久性及降解性：</b> 無相關的數據。
<b>生物蓄積性：</b> 查無可用資料
<b>土壤中之流動性：</b> 查無可用資料
<b>持久性及生物蓄積性評估結果：</b> 本產品不含PBT/vPvB的化學品。
<b>其他不良效應：</b> 查無可用資料

<b>十三、廢棄處置方法</b>
<b>廢棄處置方法：</b> 處置前應查閱相關法規。

<b>十四、運送資料</b>			
	<b>DOT（國內地面運輸）</b>	<b>IMO / IMDG（遠洋運輸）</b>	<b>ICAO / IATA</b>
<b>聯合國編號</b>	未規定	未規定	未規定
<b>聯合國運輸名稱</b>	未規定	未規定	未規定
<b>運輸危害分類</b>	<b>DOT危險等級:</b> 不適用	<b>IMDG:</b> 不適用 <b>次分類:</b> 不適用	<b>航空類:</b> 不適用
<b>包裝類別</b>	不適用	不適用	不適用
<b>ERG指南編號</b>	----		
<b>海洋污染物（是 / 否）</b>	無		
<b>特殊運送方法及注意事項：</b>	查無可用資料		

<b>十五、法規資料</b>
<b>適用法規：</b> 職業安全衛生法 毒性及關注化學物質管理法 勞工作業場所容許暴露標準 危害性化學品標示及通識規則 優先管理化學品之指定及運作管理辦法 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準 <b>毒性及關注化學物質管理法 — 毒性化學物質：</b> 據我們所知，本產品沒有任何化學品在列管清單上，或超過需要申報的法定管制量。 <b>優先管理化學品之指定及運作管理辦法 — 第二條第二款第一目指定之化學品：</b> 據我們所知，本產品沒有任何化學品在列管清單上，或超過需要申報的法定管制量。 <b>優先管理化學品之指定及運作管理辦法 — 第二條第二款第二目指定之化學品：</b> 據我們所知，本產品沒有任何化學品在列管清單上，或超過需要申報的法定管制量。

<b>十六、其他資料</b>			
<b>參考文獻</b>	1. 勞動部職業安全衛生署GHS化學品全球調和制度網站 ( <a href="http://ghs.osha.gov.tw/CHT/masterpage/index_CHT.aspx">http://ghs.osha.gov.tw/CHT/masterpage/index_CHT.aspx</a> ) 2. 行政院環境保護署毒物及化學物質局網站 ( <a href="https://www.tcsb.gov.tw/mp-1.html">https://www.tcsb.gov.tw/mp-1.html</a> ) 3. 歐洲化學總署 網站 ( <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a> )		
<b>製表人</b>	職稱            研究員	姓名(簽章)	蔡逸民
<b>製表日期</b>	2025/1/20		
<b>備註</b>	本文件所包含的資料與建議都基於我們相信是正確的數據。然而，我們並不對這些資訊提供任何形式的擔保。我們不對暴露與該產品所造成的危害承擔任何責任。客戶/本產品的使用者必須遵守所有適用的健康和 safety 法律、法規和命令。		

文件結束