產 協 企 業 股 份 有 限 公 司
CHAN SIEH ENTERPRISES CO.,LTD
安 全 資 料 表
Safety Data Sheet

一、化學品與廠商資料 Identification of the substance/preparation and company

化學品名稱：水性苯乙烯-壓克力樹脂 A-11Z
化學品編號：-
製造商或供應商名稱、地址及電話：產協企業股份有限公司/台北市南京東路二段 90 號 3 樓 /(02)25816516
緊急聯絡電話/傳真電話：電話：(03)3866356 /傳真：(03)3869312

二、危害辨識資料 Hazard identification

物品危害分類：
標示內容： • 象徵符號： • 警示語：無 • 危害警告訊息：無 • 危害防範措施：避免流入排水溝或河流。
其他危害：無

三、成分辨識資料 Composition/information on ingredients

混合物：

化學性質：苯乙烯-壓克力共聚合樹脂		
危害物質成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍(%)	CAS.NO
苯乙烯-壓克力共聚合樹脂 (Styrene-Acrylic Copolymer)	50%	25213-39-2
乳化劑(Emulsifier)	0.5%-1%	---
水(Water)	50%	7732-18-5

四、急救措施 First Aid Measure

不同暴露途徑之急救方法：

- 吸入：將患者移至新鮮空氣處。
- 皮膚接觸：用肥皂水清洗感染部位。
- 眼睛接觸：立即用水連續沖洗 15 分鐘，刺激持續時送醫診治。
- 食入：患者應立即飲水，並立即就醫。

最重要症狀及危害效應：–

對急救人員之防護：–

對醫師之提示：若有誤食時，考慮給予洗胃。

五、滅火措施 Fire Fighting Measure

適用滅火劑：在乳液狀態下不會燃燒，水蒸發後，殘餘物會燃燒。使用酒精型泡沫、二氧化碳、乾粉等滅火器。

滅火時可能遭遇之特殊危害：–

特殊滅火程序：失火時，不可直接以水注沖火，以避免火場擴大。

消防人員之特殊防護設備：配備消防衣及防護手套。

六、洩漏處理方法 Accidental Release Measures

個人應注意事項：–

環境注意事項：避免流入排水溝或河流。

清理方法：物料流出或溢濺時，以吸附劑(砂或泥土)吸收，並用鏟子鏟入桶子裡。

七、安全處置與儲存方法 Handling and Storage

處置：操作時無特殊要求。

儲存：儲存時應避免結冰(產品可能結塊)。

八、暴露預防措施 Exposure Control/Personal Protection

工程控制：

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：

  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：- • 生物指標： LC_{50}(測試動物、吸收途徑)：100,000 ppm/4H (大鼠，吸入) LD_{50}(測試動物、吸收途徑)：10,000 mg/kg (大鼠，吞食)
個人防護設備： • 呼吸防護：在通風良好處不需要。 • 手部防護：橡皮手套(視需要)。 • 眼睛防護：安全眼鏡(視需要)。 • 皮膚及身體防護：-
衛生措施：遵循良好的工業操作要領，避免非必要性之接觸，處理時稍加注意，處理後洗淨雙手。

九、物理及化學性質 Physical and Chemical Properties/Characteristics

外觀（物質狀態、顏色等）：乳白色液體	氣味：溫和壓克力味
嗅覺閾值：-	熔點：-
pH 值：6-8	沸點/沸點範圍：>100℃
易燃性（固體、氣體）：-	閃火點：- ℉ ℃ 測試方法：開杯 閉杯
分解溫度：-	
自燃溫度：-	爆炸界限：-
蒸氣壓：17mmHg(20℃)	蒸氣密度：-
密度：1.0-1.1(20℃)	溶解度：100%
辛醇／水分配係數（log Kow）：-	揮發速率：-

十、安定性及反應性 Stability and Reactivity

安定性：安定
特殊狀況下可能之危害反應：-
應避免之狀況：-
應避免之物質：酸、二價金屬離子
危害分解物：-

十一、毒性資料 Toxicological Information

暴露途徑：-
症狀：-
急毒性：　吸入：微量單體殘餘蒸氣會刺激呼吸道。 皮膚：持續接觸會使皮膚發炎。 眼睛：有刺激性。 食入：可能有反胃現象。
慢毒性或長期毒性：-

十二、生態資料 Ecological Information

生態毒性：-
持久性及降解性：-
生物蓄積性：不具蓄積性。
土壤中之流動性：流動性大
其他不良效應：排入水中會污染水源。

十三、廢棄處置方法 Disposal Information

廢棄處置方法：送至當地政府許可之焚化爐燃燒或掩埋場處理。

十四、運送資料 Transport Information

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 Regulation Information

適用法規：道路交通安全規則

十六、其他資料 Other Information

參考文獻	–	
製表單位	名稱：產協企業股份有限公司大園廠	
	地址/電話：桃園縣大園鄉北港村工五路 6 號/(03)3866356	
製 表 人	職稱：品管課	姓名(簽章)：羅權逸
製表日期	2/6/2025	

本表各項數據與資料僅供參考，使用者請依應用需求，自行負責判斷其可用性，本公司不負任何責任。