



亞洲聚合股份有限公司  
ASIA POLYMER CORPORATION  
安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：乙烯醋酸乙烯酯共聚樹脂 (EVA)
其他名稱：乙烯醋酸乙烯酯共聚物
產品編號：EV101、EV102、EV103、EV302、EV303、V18161、V18251、V26031、V26061、V28280、V2800、V28101、WS34、V33121、V33301、V1800
建議用途及限制使用：發泡、薄膜擠壓、射出成型、熱熔膠，護卡膜
製造者、輸入者或供應商名稱：亞洲聚合股份有限公司 地址、電話：高雄市林園區工業一路三號、07-7040988
緊急聯絡電話/傳真電話：(07)704-0988/(07)641-2609

二、危害辨識資料

化學品危害分類：無
標示內容(象徵符號、警示語、危害警告訊息、危害防範措施)：無
其他危害：無

三、成分辨識資料

混合物：

中英文名稱：	乙烯醋酸乙烯酯共聚樹脂 Ethylene Vinyl Acetate Copolymer Resins	醋酸乙烯酯 Vinyl Acetate
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	24937-78-8	108-05-4
EC No.	607-457-0	203-545-4
成分百分比%	>99	<0.5
備註：		

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法： <ul style="list-style-type: none"><li>• 吸入：粉塵會造成輕微刺激感，但不致嚴重影響身體健康</li><li>• 皮膚接觸：被熔融之塑料碰觸皮膚，立即大量清水冷卻，不要企圖撥開皮膚上附著物，並尋求醫師協助。</li><li>• 眼睛接觸：粉塵會造成輕微刺激感，熔融之燻煙會刺激眼睛且不舒服。</li><li>• 食入：無</li></ul>
最重要症狀及危害效應：無
對急救人員之防護：不需要
對醫師之提示：告知醫師有關患者之症狀

五、滅火措施

適用滅火劑：水、水霧、二氧化碳、泡沫、化學乾粉
滅火時可能遭遇之特殊危害：不完全燃燒會產生一氧化碳及燻煙。
特殊滅火程序：利用水霧冷卻火場保護人員，安全許可下將粒子搬離火場。
消防人員之特殊防護設備：穿防火衣，侷限空間則配戴空氣呼吸器。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：無
環境注意事項：無
清理方法：將外洩物鏟入乾燥、潔淨之容器內，加蓋並標示。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.提供良好通風場所。2.避免吸入加工過程產出之煙塵以及被熔膠燙傷。
儲存：1.儲存位置必須涼爽、乾燥、通風且不可直接日照。 2.避免儲存於靠近火源、熱源處所。 3.儲存設備必須接地預防靜電累積。 4.儲存區作業避免粉塵累積。

八、暴露預防措施

工程控制：無
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 • 生物指標：無
個人防護設備： • 呼吸防護：防塵口罩 • 手部防護：橡膠手套或熔膠加工戴防熱手套。 • 眼睛防護：有粉塵時，宜戴護目鏡。 • 皮膚及身體防護：無特殊要求，僅需避免粉塵直接接觸皮膚及身體之衣物。
衛生措施：不需要

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：半透明白色固體	氣味：微酸
嗅覺閾值：無	熔點：78~96°C
pH值：無	沸點/沸點範圍：無
易燃性(固體、氣體)：無	閃火點：ca.350°C
分解溫度：無	測試方法： <input type="checkbox"/> 開杯 <input checked="" type="checkbox"/> 閉杯
自燃溫度：349°C	爆炸界限：無
蒸氣壓：無	蒸氣密度：無
密度：0.931~0.945 g/cm <sup>3</sup>	溶解度(水中)：不溶於水
辛醇/水分配係數(log Kow)：無	揮發速率：無

十、安定性及反應性

安定性：常溫狀況下安定
特殊狀況下可能之危害反應：無
應避免之狀況：儲存溫度不可高於 200°C
應避免之物質：強氧化劑
危害分解物：一氧化碳、二氧化碳、碳氫化合物、醋酸



亞洲聚合股份有限公司  
ASIA POLYMER CORPORATION  
安全資料表

十一、毒性資料

暴露途徑：吸入粉塵、燻煙會有輕微刺激性
症狀：無
急毒性：無
慢毒性或長期毒性：無

十二、生態資料

生態毒性：不易被生物分解，但可適當方式回收再利用。
持久性及降解性：不易於自然降解
生物蓄積性：無
土壤中之流動性：無
其他不良效應：任意焚燒可能產生有害燻煙

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：1.處理前參考現行政府相關法規。2.可採安全焚化或衛生掩埋處理。
---

十四、運送資料

聯合國編號：無
聯合國運送規定：根據 RIR-ADR、IMO、IATA、IMDG、FS A11 分級此物品無危險性
聯合國運輸名稱：無
運輸危害分類：無
包裝類別：25 Kg 包裝袋、太空包
海洋污染物（是／否）：否
特殊運送方法及注意事項：無

十五、法規資料

適用法規： 1. 職業安全衛生設施規則 2. 事業廢棄物貯存清除方法及設施標準 3. 危害性化學品標示及通示規則 4. 道路交通安全規則 5. 公共危險化學品設置標準暨安全管理辦法
---

十六、其他資料

參考文獻	無	
製表單位	名稱：亞洲聚合股份有限公司	
	地址/電話：高雄市林園區工業一路三號/(07)704-0988#1225	
製表人	職稱：資深工程師	姓名(簽章)：汪俊利
製表日期	2020.02.14	

附註：此資料於發佈時已確認正確，但僅提供參考並非作為任何保證。法規規範可能因地區性不同而有所不同，故必須有所改變。使用者有責任自行確保符合當地法規要求。建請本公司產品之客戶或使用者，必須研讀並知悉此份安全資料表中資料及數據。