安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：AD-550K
其他名稱：乙烯-醋酸乙烯共聚合物乳膠(Ethylene Vinyl Acetate Copolymer)
建議用途及限制使用：適合一般接著用膠，工業用膠；非食品接觸用途。
製造者、輸入者或供應者名稱、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：(06)5781901/傳真電話：(06)5782804

二、危害辨識資料

化學品危害分類：-
標示內容： 象徵符號：- 警示語：- 危害警告訊息：　可能會造成皮膚紅腫。 　　可能經由吸入、皮膚吸收或吞食致害。 危害防範措施：　視需要配戴手套。 　　避免流入排水溝或河流。
其他危害：-

三、成分辨識資料

混合物：

化學性質：接著劑(AD-550K)		
成分之中英文名稱	CAS Number	濃度或濃度範圍（成分百分比）
醋酸乙烯酯 (Vinyl Acetate)	108-05-4	< 0.5%
乙烯-醋酸乙烯共聚合物 (Ethylene Vinyl Acetate Copolymer)	24937-78-8	52 - 58 %
水 (Water)	7732-18-5	42- 48 %

四、急救措施

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：(1)除去已污染衣物。(2) 以大量溫水清洗皮膚至少15分鐘。 • 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：吸入揮發氣體過量或吞食有害，造成中樞神經系統抑制、頭痛、易疲勞，暈眩、眼花、麻木、動作不協調。

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

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

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

處置：遵循良好的工業操作要領，避免非必要性接觸，處理時特別小心。
儲存：儲存時應避免結冰(產品可能結塊)。儲存溫度最好在5℃與40℃之間。

八、暴露預防措施

工程控制：密閉室應有局部排氣裝置。
控制參數：

危害性成份	化學文摘社登記號碼 CAS.NO.	容許濃度			LC_{50} (測試動物、吸收途徑)	LD_{50} (測試動物、吸收途徑)
		八小時日時量平均容許濃度 TWA	短時間時量平均容許濃度 STEL	最高容許濃度 CEILING		
醋酸乙烯酯 Vinyl Acetate	108-05-4	-	-	-	3250-4100ppm/4H (大鼠，吸入)	2920mg/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

外觀：乳白色糊狀物	氣味：輕微刺激
嗅覺閥值：	熔點：-
pH值：4.0 - 6.5	沸點/沸點範圍：100℃

分解溫度：-	閃火點： ＞100 ℃ 測試方法： 開杯 閉杯
自燃溫度：-	爆炸界限：-
蒸氣壓：NA mmHg (20℃)	蒸氣密度：-
密度：1.0-1.1 (20℃)	溶解度：全溶
辛醇/水分分配係數(log Kow)：-	揮發速率：-

十、安定性及反應性

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：二價金屬離子
危害分解物：-

十一、毒性資料

急毒性： 吸入：持續吸入蒸氣可能會刺激呼吸道。

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。

	醋酸乙烯酯單體	--
口服，大鼠，LD50	2920 mg / kg	--
吸入，大鼠，LC50	--	--
皮膚，兔子，LD50	2335 mg / kg	--

局部效應：-
致敏感性：-
慢毒性或長期毒性：-
特殊效應：-

十二、生態資料

生態毒性：無相關信息
持久性及降解性：容易被生物分解。
生物蓄積性：不具蓄積性。
土壤中之流動性：釋放至土壤中時，大部分會被土壤吸附。
其他不良效應：-

十三、廢棄處置方法

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

聯合國編號：依據相關運輸法規（IMDG, IATA, ADR, ADN, DOT),不屬於危險品。
聯合國運輸名稱：依據相關運輸法規（IMDG, IATA, ADR, ADN, DOT),不屬於危險品。
運輸危害分類：依據相關運輸法規（IMDG, IATA, ADR, ADN, DOT),不屬於危險品。
包裝類別：依據相關運輸法規（IMDG, IATA, ADR, ADN, DOT),不屬於危險品。
海洋污染物(是/否)：否
特殊運送方法及注意事項：無（非危險品）

十五、法規資料

適用法規：道路交通安全規則

十六、其他資料

參 考 文 獻	-	
製表者單位	名稱：產協企業股份有限公司台南廠	
	地址/電話：台南市山上區明和里北勢洲87號/（06）5781901	
製 表 人	職稱：安衛主管	姓名(簽章)：戴維庭
製 表 日 期	民國 115 年 02 月 02 日	
備 註	上述資料中符號“-”代表目前查無相關資料，而符號“/”代表此欄位對該物質並不適用。	