



安全資料表

產品名稱 SE-621

版本 : 2024-02-15



一、物品與廠商資料

建議用途及限制使用：	精煉乳化劑/紡織工業用
製造商或供應商名稱：	尚場企業股份有限公司
製造商或供應商地址：	桃園市龜山區南上路 200 號
緊急聯絡電話：	+886-3-352-8588

二、危害辨識資料

GHS 標示內容：	
圖示符號：	驚嘆號
警 示 語：	警告
危害級別：	急毒性物質(吞食) 第 5 級
	腐蝕/刺激皮膚物質 第 3 級
	嚴重損傷/刺激眼睛物質 第 2A 級
	水環境之危害物質(急性) 第 2 級
危害警告訊息：	H303 吞食可能有害 H316 造成輕微皮膚刺激 H319 造成嚴重眼睛刺激 H401 對水生生物有毒
危害防範措施：	P264 處置後 徹底清洗雙手。 P273 避免排放至環境中。 P280 穿戴保護眼睛/臉之防護器具 P312 如感覺不適，呼叫毒物諮詢中心或送醫。 P332+P313 如發生皮膚刺激，立即求醫。 P305+P351+P338 如進入眼睛：用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱形眼鏡。繼續清洗。 P337+P313 如仍覺眼睛有刺激，立即求醫/送醫。 P501 內容物之廢棄/容器 請按照地方/國家法規規定處理。



安全資料表

產品名稱 SE-621

版本 : 2024-02-15



三. 成分辨識資料

成分聲明：混合物		
中英文名稱：	化學文摘社登記號碼(CAS #)	含量%
Alcohols, C10-16, ethoxylated	68002-97-1	10 ~ 20%
Poly(ethylene oxide)	25322-68-3	< 0.4%
水	7732-18-5	80 ~ 90%

四. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法：	
食 入：	以大量清水催吐後，就醫
吸 入：	不相關
眼睛接觸：	用清水沖洗達 15 分鐘以上，立即就醫。
皮膚接觸：	除去衣物，用肥皂和水沖洗皮膚，洽詢醫療
最重要症狀及危害效應：	無
對急救人員之防護：	無
對醫師之提示：	無

五. 滅火措拖

適用滅火劑：	常見的滅火劑都適用
滅火時可能遭遇之特殊危害：	未知
接觸產品的危險：	未知
消防人員之特殊防護設備：	沒有特殊要求



安全資料表

產品名稱 SE-621

版本 : 2024-02-15



六.洩漏處理方法：

個人應注意事項：	穿戴適當的個人防護裝備，避免眼睛接觸
環境保護事項：	量少時以多量水沖洗，大量洩漏時，利用砂土防止擴散，導入安全場所後，盡量以容器回收。禁止直接進入排水系統、地面或地下水
清理方法：	用液體吸收材料 (砂土、泥炭、鋸末) 清除

七.操作處置與儲存方法

操作注意事項：	不需要特別措施
儲存注意事項：	緊蓋容器 放置容器於通風良好的地方 避免陽光直射

八.暴露預防措施

工程控制：	提供洗眼和安全淋浴設施。推薦採用局部通風								
控制參數：									
<table border="1"><thead><tr><th>Component</th><th>List</th><th>Type</th><th>Value</th></tr></thead><tbody><tr><td>Poly (ethylene oxide)</td><td>AIHA WEEL</td><td>TWA (Particulate.)</td><td>10 mg/m3</td></tr></tbody></table>	Component	List	Type	Value	Poly (ethylene oxide)	AIHA WEEL	TWA (Particulate.)	10 mg/m3	
Component	List	Type	Value						
Poly (ethylene oxide)	AIHA WEEL	TWA (Particulate.)	10 mg/m3						
個人防護設備：	<ul style="list-style-type: none">● 眼睛防護：護目鏡● 呼吸防護：通風設備良好● 手部防護：防護(PVC/橡膠)手套● 皮膚及身體防護：適當防護衣物								
衛生措施：	使用完畢後，以清水洗淨。								

九.物理及化學性質

外觀：	微黃色液體
氣味：	輕微
pH(20°C)：	7.5 ~ 9.5
沸點：	>250°C (計算數據)
閃火點：	>176°C (計算數據)
易燃性(固體，氣體)：	不適用



安全資料表

產品名稱 SE-621

版本 : 2024-02-15



蒸氣壓(20°C) :	<0.01 mmHg (計算)
蒸氣密度(20°C) (空氣 = 1):	無測試數據
揮發速率(乙酸丁酯 = 1) :	無測試數據
比重 (水=1) :	0.96 (計算)
水溶性(20°C) :	易溶解
辛醇/水分配係數(log Pow) :	無測試數據
分解溫度	無資料
著火點	無資料
氧化性	無資料
爆炸極限	無資料

十.安定性及反應性

安定性 :	正常使用情況下安定
特殊狀況下可能之危害反應 :	依據說明使用不發生分解
應避免之狀況 :	避免陽光直射包裝容器 · 不可置於鍋爐等熱源及可燃物附近
危害分解物 : °	正常使用情況下無危害分解物

十一.毒性資料

基本毒性學資料 : 本產品是化學混合物製品, 下面的數據是根據個別重要組分的毒理學數據以及參照 GHS 暨危險物與有害物標示及通識規則 中之「銜接原則」(Bridging Principle) 得出的結果

	檢測方法	數據	單位
急性毒性(吞食)	OECD 401, 420, 423/ LD ₅₀	>5000	mg/kg(PPM)
急性毒性(皮膚)	OECD 402/ LD ₅₀	無資料	mg/kg(PPM)
主要刺激	OECD 404 (皮膚)	陽性	陽性/陰性
	OECD 405 (眼睛)	陽性	
皮膚過敏	OECD 406 (皮膚)	陰性	陽性/陰性



安全資料表

產品名稱 SE-621

版本：2024-02-15



十二.生態資料

基本生態資料：本產品是化學混合物製品，本產品的生態學數據是根據原料或可比較的物質得出			
綜合數據	檢測方法	數據	單位
化學需氧量 (COD)	NIEA W517.51B	368 (測試出數據)	mg/kg
生化需氧量 (BOD5)	NIEA W510.55B	123 (測試出數據)	mg/kg
生態毒性			
對魚類毒性	OECD 203 / LC50 / 96h	> 50 (計算數據)	mg/L
水性無脊椎生物	OECD 202 / EC50 / 48h	13 ~ 18.5	mg/L
水生類物	OECD 201 / EC50 / 72h	7.5	mg/L
維生物/對活性污泥的影響	OECD 209 / IC50 / 3h	>100 (估算數據)	mg/L
持續與降解度			
持續與降解度	OECD 302B	>60%(估算數據)	%

十三.廢棄處置方法

廢棄處置方法： 依當地政府公告有關洩漏處理及廢棄物法規處理

十四.運送資料

依照國際海上危險貨物運輸規則(IMDG) · 國際民航組織技術指令(ICAO) · 國際航空運輸協會的危險貨物規則(IATA)：
→ 本產品為非危險品。

依照中國危險貨物品名表(GB12268-2005) · 汽車運輸危險貨物品規則(JT617-2004) · 鐵路危險貨物品名表 · 水路危險貨物運輸規則：
→ 本產品為非危險品。



安全資料表

產品名稱 SE-621

版本 : 2024-02-15



十五.法規資料

適用法規 :	<ol style="list-style-type: none">1. 勞工安全衛生設施規則2. 化學品全球分類及標示調和制度(GHS)3. GHS 暨混合物之健康危害與環境危害分類規則4. 道路交通安全規則5. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準6. 毒性化學物質管理法7. 危害性化學品標示及通識規則(version 2018.11.09)8. 中華民國化學品分類及標示 CNS-15030 (version 2015.01.26)9. 列管毒性化學物質及其運作管理事項(version 2019.03.05)
--------	---

十六、其他資料

參考文獻	本訊息資料是基於目前的認知水平及提供的產品狀態得出的結果，基於安全的角度來描述我們的產品，而不對任意特定的物性擔保。
製表單位	名稱：尚場企業股份有限公司
	地址/電話：+886-3-352-8588
製表人	職稱：何耕齊 / 產品開發及應用經理
製表日期	15 February 2024