安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：**Sodium Chloride 氯化鈉**
其他名稱：—
建議用途及限制使用：—
製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話：景明化工股份有限公司 苗栗縣頭份鎮蘆竹里工業路16號 037-629988
緊急聯絡電話/傳真電話：0975-009706/037-621090

二、危害辨識資料

化學品危害分類：急毒性物質第 5 級（吞食）、急毒性物質第 5 級（皮膚）
標示內容：驚嘆號 象徵符號：   警示語：警告 危害警告訊息： 吞食可能有害 皮膚接觸可能有害 危害防範措施：-
其他危害：—

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：**Sodium Chloride 氯化鈉**
同義名稱：—
化學文摘社登記號碼(CAS No.)：**7647-14-5**
危害成分(成分百分比)：—

混合物：

化學性質：	
危害成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍(成分百分比)
—	—
—	—

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法：

吸　　入：1.若發生危害效應時，應將患者移到新鮮空氣處。2.若無呼吸，立即進行人工呼吸。3.若呼吸困難，由受過訓練的人供給氧氣。4.立即送醫。

皮膚接觸：1.將受污染的衣物和鞋子移除，用水和肥皂清洗患處 15 分鐘以上。2.立即就醫。3.受污染的衣物和鞋子於再次使用前，須徹底清洗和乾燥。4.銷毀受污染的鞋子。

眼睛接觸：1.立即以大量清水沖洗眼睛 15 分鐘以上。2.立即就醫。

安全資料表

食　　入：1.若吞食，給予患者大量的水，切勿催吐。2.立即就醫。
最重要症狀及危害效應：—
對急救人員之防護：救護人員應穿著防護裝備，如橡膠手套、空氣淨化器及護目鏡。
對醫生之提示：—

五、滅火措施

適用滅火劑：二氧化碳、化學乾粉、泡沫、霧狀水。
滅火時可能遭遇之特殊危害：從上風處滅火，根據周圍環境選擇合適的滅火方法。 非相關人員應該撤離至安全地方。 周圍一旦著火，如果可以，請移除所有可移動容器。 在高溫燃燒下產生有毒煙霧。
特殊滅火程序：—
消防人員之特殊防護設備：滅火人員應穿戴供氣式呼吸器以及全身防護衣。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：使用個人防護用品。 遠離溢出物及洩露處並處在上風處。 洩露區應隔離，控制非相關人員進入。 避免吸入蒸氣，霧氣或氣體。 確保足夠的通風。 人員疏散到安全地帶。
環境注意事項：防止排入下水道。
清理方法：使用適合的吸收劑(如抹布、沙、土、木削)吸收溢出物質。附著物或收集物應該根據合適的法律法規處置。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.在通風良好處進行處理。 2.穿戴合適的防護用具。 3.防止粉塵擴散。 4.如果粉塵或浮質產生，使用局部排氣。 5.避免接觸皮膚、眼睛和衣物。 6.處理後徹底清洗雙手和臉。 7.避免粉塵和氣溶膠的形成。
儲存：1.保持容器密閉，儲存在惰性氣體下。 2.存放於乾燥、陰涼及通風良好的地方。 3.遠離氧化劑等不相容物質。

安全資料表

八、暴露預防措施

工程控制：盡可能安裝封閉體系或局部排風系統，操作人員切勿直接接觸。同時安裝淋浴器和洗眼器。			
控 制 參 數			
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	生物指標 BEIs
—	—	—	—

個人防護用品

呼吸防護： 防塵面具。依據當地和政府法規。

手部防護： 防護手套。

眼睛防護： 安全防護鏡。如果情況需要，佩戴面具。

皮膚和身體防護： 防護服。如果情況需要，穿戴防護靴。

一般保護和衛生措施：

當處理化學物品時應遵循一般的預防措施。

遠離食品、飲料和飼料。

立即除去所有被污染的衣服。

在休息之前和工作完畢後請清洗雙手。

避免和眼睛及皮膚接觸。

工作場所嚴禁吸菸或飲食。

九、物理及化學性質

外觀：固體、粉狀、白色	氣味：—
嗅覺閾值：—	熔點：—
pH 值：—	沸點/沸點範圍：—
易燃性（固體，氣體）： —	閃火點：—
分解溫度：—	測試方法(開杯或閉杯)：—
自燃溫度：—	爆炸界限：—
蒸氣壓：—	蒸氣密度：—
密度：—	溶解度：35.8g/100mL, 20°C(水)
辛醇/水分配係數（log Kow）：—	揮發速率：—
分子量：58.44g/mol	分子式：NaCl

十、安定性及反應性

安定性：一般情況下穩定。
特殊狀況下可能之危害反應：—
應避免之狀況：熱、水氣、陽光直射。
應避免之物質：氧化劑。
危害分解物：—

安全資料表

十一、 毒性資料

暴露途徑：眼睛接觸、皮膚接觸、吸入、食入

症狀：—

急性毒性：

吸　　入：吸入可能有害。可能引起呼吸道刺激。

食　　入：食入可能是有害的。

皮膚接觸：如果通過皮膚吸收，皮膚可能有害。可能會導致皮膚發炎。

眼睛接觸：眼睛可能引起眼睛不適。

LC50:>42g/cm^3(大鼠、吸入)

LD50:3000mg/kg(大鼠、口服)

LD50:>10g/kg(兔子、皮膚接觸)

慢毒性或長期毒性：無資料

生殖細胞變異原性：無資料

致癌性：

IARC = 無資料

NTP = 無資料

生殖毒性： 無資料

十二、 生態資料

生態毒性：LC50（魚類）：—

EC50（水生無脊椎動物）：—

生物濃縮係數（BCF）：—

持久性及降解性：—

半衰期（空　氣）：—

半衰期（水表面）：—

半衰期（地下水）：—

半衰期（土　壤）：—

生物蓄積性：—

土壤中之流動性：—

其他不良效應：—

十三、 廢棄處置方法

廢棄處置方法：應遵照政府法規處理

十四、 運送資料

聯合國編號：—

安全資料表

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

適用法規：

職業安全衛生法

勞工作業場所容許暴露標準

事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準

危害性化學品標示及通識規則

道路交通安全規則

毒性化學物質管理法

與其他相對應的法規和文件

十六、 其他資料

參考文獻	1、行政院環保署，中文毒理資料庫。 2、行政院環保署，毒性化學物質災害防救網路查詢系統。 3、工業技術研究院工業安全衛生技術發展中心，安全資料表網路資料。 4、原廠供應商提供之SDS。 5、本文係由原文之 SDS 翻譯，如有疏誤，請以原文 SDS 為準。 雇主應把這個信息只作爲他們收集的其他信息的補充，並應利用這壹信息的適用性做出獨立判斷，以確保正確使用並保護雇員的健康和安全。此信息並不提供擔保，並且任何與本材料安全數據表不一致性的產品用途，或與任何其他產品或工藝組合使用，都是用戶的責任。	
製表單位	名稱：景明化工股份有限公司	
	地址/電話:苗栗縣頭份鎮蘆竹里工業路 16 號 037-629988	
製表人	專員	姓名（簽章）：鄭婕妤
製表日期	2023.1.16	
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。	