

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：氯化鈉 (Sodium chloride)		
其他名稱：Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH 000000020255(31434)		
建議用途及限制使用：實驗室化學品		
製造者、輸入者或供應者名稱：友和貿易股份有限公司		
製造者、輸入者或供應者地址：新北市林口區文化一路一段93號3樓之2		
製造者、輸入者或供應者電話：(02) 2600-0611		製造者、輸入者或供應者傳真：(02) 2600-0799
緊急連絡電話：日間:(02)2600-0611 夜間:(03)460-5236		緊急連絡傳真：(02) 2600-1008

二、危害辨識資料：

化學品危害分類：1.急毒性物質(吞食)第5級
標示內容： 象徵符號：--
警示語：警告
危害警告訊息：1.吞食可能有害
危害防範措施：1.響應：如果誤吞：如果感到不適，請呼叫解毒中心/醫生
其他危害：--

三、成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：氯化鈉 Sodium chloride
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)：>=99.5%

混合物：

化學性質：--		
危害成分之中英文名稱	化學文摘社登記號碼 (CAS No.)	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.移至空氣新鮮處。2.如呼吸困難，給輸氧。3.如果有合格的操作員在場，則根據需要使用氧氣。4.打電話給醫生。
皮膚接觸：1.用大量水沖洗。2.再次使用前，脫掉並清洗受污染的衣服。3.如果刺激出現或持續存在，請就醫。
眼睛接觸：1.立即用大量水沖洗眼瞼下至少 15 分鐘。2.如果刺激出現或持續存在，請就醫。
食入：1.不要在沒有醫生建議的情況下催吐。2.切勿給失去知覺者從嘴裡餵食任何東西。3.如果受害者完全清醒，給一杯水。4.打電話給醫生。
最重要症狀及危害效應：--
對急救人員之防護：1.急救人員需要保護自己。
對醫師之提示：--

安全資料表

五、滅火措施

適用滅火劑：噴水，泡沫，二氧化碳（CO ₂ ），化學乾粉。
滅火時可能遭遇之特殊危害：1.該產品不易燃。
特殊滅火程序：--
消防人員之特殊防護裝備：1.穿戴自給式呼吸器和防護服。2.使用適合當地情況和周圍環境的滅火措施。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：1.穿戴個人防護裝備。2.將人員疏散到安全區域。3.確保充分通風。4.避免形成粉塵。5.避免吸入粉塵。6.避免與皮膚，眼睛和衣服接觸。
環境注意事項：1.在安全的情況下，防止進一步洩漏或溢出。2.必須避免排放到環境中。3.不要衝入地表水或下水道系統。
清理方法：1.使該區域通風。2.避免形成粉塵。3.清掃並鏟入合適的容器中進行處置。

七、安全處置與儲存方法

處置：1.穿戴個人防護裝備。2.僅在通風良好的區域使用。3.避免形成粉塵。4.避免吸入粉塵。5.預防性防火的正常措施。
儲存：--

八、暴露預防措施

工程控制：--			
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
--	--	--	--
個人防護裝備： 呼吸防護：1.如果通風不足，請佩戴合適的呼吸設備。2.使用 NIOSH 批准的呼吸保護裝置。 手部防護：1.防護手套。2.使用前必須檢查手套。3.磨損時更換。 眼睛防護：1.使用含側邊安全眼鏡。 皮膚及身體防護：1.輕型防護服。 衛生措施：1.使用時，請勿進食、飲水或吸煙。2.休息前和工作結束時洗手。3.工作服分開存放。4.再次使用前，脫掉並清洗受污染的衣服。			

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等)：無色晶體。	氣味：無氣味。
嗅覺閾值：--	熔點：800 °C
pH值：7.0 at, 20 °C	沸點/沸點範圍：1,465 °C at 1,013 hPa
易燃性（固體，氣體）：本產品不可燃。	閃火點：--
分解溫度：--	測試方法(開杯或閉杯)：--
自燃溫度：不會自燃。	爆炸界限：--
蒸氣壓：--	蒸氣密度：--
密度：ca. 2.160 g/cm ³ at 20 °C	溶解度：水：358 g/l at 20 °C
辛醇/水分配係數(log K _{ow})：--	揮發速率：--

十、安定性及反應性

安定性：在推薦的儲存條件下穩定。
特殊狀況下之可能之危害反應：1.不會發生危險的聚合反應。
應避免之狀況：1.防止大氣濕氣和水。
應避免之物質：三氟化溴、鋰。
危害分解物：--

安全資料表

十一、毒性資料

暴露途徑：--
症狀：--
急毒性： 皮膚：-- 吸入：-- 食入：-- 眼睛：-- LD50(測試動物、吸收途徑)：吞食 - 大鼠 - 3,550 mg/kg LC50(測試動物、吸收途徑)：--
慢毒性或長期毒性：--

十二、生態資料

生態毒性： LC50(魚類)：對魚類毒性：流通測試 LC50：5,840 mg/l 暴露時間：96 小時 物種：Lepomis macrochirus (藍鰐太陽魚)；對水蚤和其他水生無脊椎動物的毒性：靜態測試 半數致死濃度：4,136 毫克/升 曝光時間：48 小時 物種：Daphnia magna (水蚤) 方法：OECD 測試指南 202 EC50(水生無脊椎動物)：對藻類的毒性：EC50：2,430 毫克/升 曝光時間：120 小時 種類：藻類 方法：經合組織測試指南 201 生物濃縮係數(BCF)：--
持久性及降解性：注意：確定生物降解性的方法不適用於無機物質。 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：該物質不被視為具有持久性、生物累積性和毒性 (PBT)。該物質不被視為具有高持久性和高生物累積性 (vPvB)。

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法：1.按照當地和國家法規。

十四、運送資料

聯合國編號：--
聯合國運輸名稱：非危險物質。
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：1.職業安全衛生法。2.危害性化學品標示及通識規則。3.特定化學物質危害預防標準。4.勞工作業場所容許暴露標準。5.道路交通安全規則。6.事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準。7.勞工作業環境監測實施辦法。8.勞工健康保護規則。

十六、其他資料

參考文獻	1.Honeywell Specialty Chemicals Seelze 之SDS英文版 (Version 1.1, Issuing date 12/18/2016 Revision Date 06/03/2017 Print Date 06/28/2019)。
------	---

安全資料表

製表單位	名稱：友和貿易股份有限公司	
	地址：新北市林口區文化一路一段93號3樓之2	電話：(02) 2600-0611
製表人	職稱：副理	姓名(簽章)：詹俊雄
製表日期	民國 113 年 1 月 11 日	
備註	上述資料中符號 "--" 代表目前查無此資料，而 "/" 則代表此欄位對該物質並不適用。	

http://www.uni-onward.com.tw

友和貿易股份有限公司