

安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱：Sodium Chloride 1kg

其他名稱：氯化鈉

產品貨號：BR460-1KG

建議用途及限制使用：分析用試劑，為進一步製造使用，不可使用在人體或動物藥劑上。

製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話：瑞柏生物科技股份有限公司
台北市士林區重慶北路四段 253 號 2 樓
02-2811-8200

緊急聯絡電話/傳真電話：02-2811-8200/02-2811-8628

二、危害辨識資料

物品危害分類：：急毒性物質第 5 級（吞食）、急毒性物質第 5 級（皮膚）。

標示內容：

- 象徵符號：



- 警示語：
- 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：

危害成分之中英文名稱	CAS#	濃度或濃度範圍 (成分百分比)
氯化鈉 Sodium Chloride (NaCl)	7647-14-5	95-100%

混合物：--

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，使其保持在舒適的狀況下呼吸新鮮空氣。
- 皮膚接觸：使用肥皂與水清洗患部。若仍感不適，請就醫。
- 眼睛接觸：隨即移除隱形眼鏡、張大眼睛，以大量清水沖洗十五分鐘。若仍感不適，請就醫。
- 食入：若吞食，給予患者大量的水，切勿催吐。若仍感不適，請

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。

對醫師之提示：--

五、滅火措施

適用滅火劑：噴水、二氧化碳、乾粉、酒精、泡沫劑。

滅火時可能遭遇之特殊危害：--

特殊滅火程序：--

消防人員之特殊防護設備：如果必要時請穿戴自攜式呼吸器及防護服以防止接觸皮膚和眼睛

六、洩漏處理方法

個人應注意事項：

1. 避免形成粉塵。
2. 避免吸入蒸氣、霧或揮發體。

環境注意事項：避免讓產品進入渠道。

清理方法：

1. 打掃後放置於同一個清潔袋內。
2. 保持在適合且封閉的容器放置。
3. 避免灰塵且保持通風。

七、安全處置與儲存方法

處置：

1. 避免形成灰塵和氣溶膠。
2. 避免接觸眼睛、皮膚、衣服。
3. 避免長時間或重複暴露。
4. 提供適當的排氣通風空間。
5. 正常的防火預防措施與設備。

儲存：涼爽、乾燥且通風良好的地方。

八、暴露預防措施

工程控制：工作區域附近應有緊急沖淋洗眼器。

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：--
- 生物指標：--

個人防護設備：

- 呼吸防護：短暫的接觸使用化學通風櫃，或是 NIOSH/MSHA 標準型防塵口罩。
- 手部防護：橡膠或乳膠手套。
- 眼睛防護：護目鏡。
- 皮膚及身體防護：穿著適當的防護衣物或實驗衣。

其他資訊：--

九、物理及化學性質

外觀（物質狀態、顏色等）：白色粉末。

嗅覺閾值：--

pH 值：--

易燃性（固體、氣體）：非易燃。

分解溫度：--

自燃溫度：--

蒸氣壓：--

密度：--

辛醇／水分配係數（log Kow）：--

氣味：--

熔點：--

沸點/沸點範圍：--

閃火點：--

測試方法（開杯或閉杯）：--

爆炸界限：--

蒸氣密度：--

溶解度：35.8g/100mL, 20°C(水)。

揮發速率：--

十、安定性及反應性

安定性：在正常溫度條件與建議使用方式下是安定的。

特殊狀況下可能之危害反應：無聚合作用。

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：--

十一、毒性資料

暴露途徑：--

症狀：--

急毒性：造成皮膚、眼睛及呼吸道刺激。

慢毒性或長期毒性：--

十二、生態資料

生態毒性：--

持久性及降解性：--

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

廢棄物處理方法

地方性法規（廢棄物）：此物品不會產生危害性的廢棄物。

廢棄物處理方法：依當地法規處置廢棄物與殘液。

廢棄物處置建議：依當地／國家法規安全地處置。

歐洲廢棄物列表（LoW）代碼：--

十四、運送資料

依據 ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

聯合國編號：無。

聯合國運輸名稱：無。

運輸危害分類：無。

包裝類別：無。

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. 危害性化學品標示及通識規則
3. 毒性化學物質管理法
4. 特定化學物質危害預防標準
5. 勞工作業場所容許暴露標準
6. 道路交通安全規則
7. 事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準
8. 公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法

十六、其他資料

參考文獻	勞工安全衛生研究所	
製表單位	名稱：瑞柏生物科技股份有限公司	
	地址/電話：台北市士林區重慶北路四段 253 號 2 樓 02-2811-8200	
製表人	職稱：產品專員	姓名(簽章)：Cara Lin
製表日期	2020/12/01	