

安全資料表

一. 化學品與廠商資料

物品名稱：酒石酸鉀鈉 (CC023)
建議用途及限制說明：用製飲料、醱酵粉、菓子粉、酒石酸鹽、染料、絲之光亮劑，並用於照相術，化妝品工業等，於配藥時可做緩衝試劑。
製造商或供應商名稱：廣泉國際貿易有限公司
製造商或供應商地址：新北市林口區湖北里後湖 17-4 號
製造商或供應商電話：(02) 2601-5353
緊急聯絡電話／傳真電話：(02) 2601-5353／(02) 2601-5252

二. 危害辨識資料

物品危害分類：無
標示內容：無
象徵符號：無
警示語：無
危害警告訊息：無
危害防範措施：若與眼睛接觸、皮膚，立刻以大量的水洗滌後洽詢醫療如吸入煙或燃燒產物，把病人移出出事地點至空氣新鮮處儲存於陰涼、乾燥、通風良好的地方。

三. 成分辨識資料

純物質：

中英文名稱：酒石酸鉀鈉【Rochelle salt】
同義名稱：Potassium Sodium Tartrate Tetrahydrate、Sodium Potassium Tartrate
化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：304-59-6
危害物質成分 (成分百分比)：—

混合物：

化學性質：		
危害物質成分之中英文名稱	濃度或濃度範圍（成分百分比）	危害物質分類及圖式

四. 急救措施

不同暴露途徑之急救方法：
吸入：立即將患者移至空氣新鮮處；保持患者溫暖及休息；嚴重時，緊急送醫診治。
皮膚接觸：立即用肥皂或中性清潔劑及清水沖洗皮膚；若滲透至衣服，立即拖掉衣服，再用肥皂或中性清潔劑及清水沖洗皮膚；嚴重時，緊急送醫診治。
眼睛接觸：大量清水沖洗患部；嚴重時，緊急送醫診治。
食入：患者意識清醒時，立即喝大量的水；手指插入患者咽喉催吐；嚴重時，緊急送醫診治。
最重要症狀及危害效應：—
對急救人員之防護：穿防護裝備在安全區實施急救。
對醫師之提示：—

五. 滅火措施

適用滅火劑：化學乾粉、二氧化碳、大量水。
滅火時可能遭遇之特殊危害：會產生有害氣體。
特殊滅火程序：隔離危害區，限制人員進入；安全情況下，將容器搬離火場；以水霧冷卻暴露火場的儲槽或容器。
消防人員之特殊防護裝備：配戴氧氣瓶及穿消防衣、戴防護手套。

六. 洩漏處理方法

個人應注意事項：
(1) 在污染區未完全處理乾淨前，限制人員進入該區。
(2) 確定清理工作是由受過訓練的人員負責。

安全資料表

(3) 穿戴適當的個人防護裝備。

環境注意事項：

- (1) 對該區進行通風換氣。
- (2) 撲滅或除去所有發火源。
- (3) 通知當地政府安全衛生及環保相關單位。

清理方法：

- (1) 避免產生粉塵。
- (2) 使用預防火花的工具。
- (3) 使洩漏區通風。
- (4) 用最方便而安全的方式收集回收，或以廢棄物處理。
- (5) 完全清除後，以水清洗洩漏區。
- (6) 廢水不要排至下水道流放。

七. 安全處置與儲存方法

儲存於陰涼、乾燥、通風良好、陽光無法直射的區域。

八. 暴露預防措施

工程控制：配備良好的通風系統儲區。

控制參數：

八小時日時量平均容許濃度 (PEL-TWA)：—

短時間時量平均容許濃度 (PEL-STEL)：—

生物指標 (BEI)：—

個人防護設備：

- (1) 呼吸防護：需要，正壓式全面型自攜式呼吸防護具。
- (2) 手部防護：需要，防滲手套。
- (3) 眼睛防護：需要，安全眼鏡。
- (4) 皮膚與身體防護：需要，穿防護衣。

衛生措施：工作結束後徹底洗手。

九. 物理及化學性質

成分：99.98% ($C_4H_4KNaO_6 \cdot 4H_2O$)	顏色：無色結晶
氣味：依產品特性	狀態改變(相變化)：—
比重：1.79 g/L	熔點 (°C)：70~80°C
沸點 (°C)：----	對水的溶解度 (g/100mL)：可互溶
pH 值：7~8.5	閃火點：
爆炸界限：下限：不會爆炸 上限：不會爆炸	燃 點：—

十. 安定性及反應性

安定性：正常狀態下安定。

特殊狀態下可能之危害反應：無。

應避免之狀況：高溫與熱源。

應避免之物質：鹼性物質、氧化劑、還原劑接觸。

危害分解物：產生一氧化碳及二氧化碳。

十一. 毒性資料

急毒性：

- (1) 會刺激呼吸道，引起咳嗽。
- (2) 會刺激眼睛、皮膚，長期與皮膚接觸可能造成過敏發紅。

慢毒性或長期毒性：—

特殊效應：—

安全資料表

十二. 生態資料

可能之環境影響/環境流佈：具蓄積性，需經環保除廢工程處理，始可排放。

十三. 廢棄處置方法

參考相關法規處理。

十四. 運送資料

	IATA	IMO	RID/ADR
運輸名稱	—	—	—
有害等級	—	—	—
UN 編號	—	—	—
包裝群	—	—	—
危險物品碼	—	—	—

十五. 法規資料

適用法規：

- (1) 勞工安全衛生設施規則。
- (2) 道路交通安全規則。
- (3) 事業廢棄物儲存清除處理方法及設施標準。

十六. 其他資料

參考文獻	
製表者單位	名稱：廣泉國際貿易有限公司
	地址：新北市林口區湖北里後湖 17-4 號
	電話：(02) 2601-5353
製表日期	110.08.02

本公司對上述資料已力求正確，但錯誤恐仍難免，各項數據與資料僅供參考，使用者請依應用需求，自行負責判斷其可用性，本公司不負任何責任。