


## 毒性化學物質辨識資料科普版

辨 識 資 料				
名稱	毒性化學物質列管編(序)號： <b>025-01</b> 物質名稱： <b>氰乃淨(Cyanazine)</b>			
物質辨識	CAS NO：21725-46-2 聯合國編號(UN NO)：2763，處理原則 151 外觀：白色、結晶固體 氣味：無特殊刺激味	危害圖式	GHS 圖示	運輸圖示
				
危 害 資 料				
危害警告		物理及化學特性		燃燒後可能產物
吞食有毒 皮膚接觸有害 對水生生物毒性非常大並具有長期持續影響		爆炸範圍：— 閃火點：— 容許濃度：— 水溶解度：170mg/1(水)(25°C)		遇熱放出氯化氫、氮氧化物及氰化氫。
緊 急 應 變				
疏散距離(公尺)	1 公噸	50	防護器具	防護等級：【C】 (C級)全面式或半面式空氣濾清式口罩(適用特定毒性物質) (C級)防護手套 (C級)防護鞋(靴) (C級)非氣密式連身防護衣 (C級)護目鏡或面罩
	20 公噸	800		
	50 公噸	800		
	100 公噸	800		
	1000 公噸	800		
火災處理	滅火材料：化學乾粉、二氧化碳、水、泡沫 在最遠距離處滅火。 築堤防止消防水四散，待後續處理。			
洩漏處理	沒有穿戴防護裝備的救援人員不可進入災區，直到洩漏完全清除為止。 工作後儘速脫掉污染之衣物，洗淨後才可再穿戴或丟棄，且須告知洗衣人員污染物之危害性。 工作場所嚴禁抽煙或飲食。 處理此物後，須徹底洗手。 維持作業場所清潔。 以最便利、安全的方法收集粉狀洩漏物並儲放於密封容器中。			

急救處理

皮膚接觸：

- 1.將受污染的衣物脫下，用水和肥皂清洗患處，沖洗15-20分鐘以上，直到認為乾淨為止。
- 2.如洗後患處仍有刺激感覺，立即就醫。

吸入：

- 1.將患者移到新鮮空氣處。

食入：

- 1.給仍有知覺的患者喝水，並誘使其嘔吐，若有石油的蒸餾物則不可使其嘔吐以免引發吸入性及化學性肺炎。如無法立即獲得醫療援助時，儘速將患者送到醫院、診所就醫。

眼睛接觸：

- 1.立即移除任何接觸污染物之物質，用大量清水沖水洗淨至少15 分鐘及偶爾翻動上、下眼瞼，如沖洗20分鐘後仍有不適，立即就醫。
- 2.避免患者揉眼睛或將眼睛緊閉。

本資料可提供應變人員於事故現場迅速瞭解毒性化物質特性及儘速進行緊急應變處置，但應變人員仍應視需要與現場災害實際情形，查閱其他相關資料，俾利妥適應變。