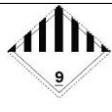


毒性化學物質辨識資料科普版

辨 識 資 料				
名稱	毒性化學物質列管編(序)號： 166-01 物質名稱： 雙酚 A(4,4-isopropylidene diphenol < Bisphenol A >)			
物質辨識	CAS No.：80-05-7	危害圖式	GHS 圖示	運輸圖示
	聯合國編號(UN NO.)：3077，處理原則 171 外觀：白色至乳黃色晶體、片狀、粉末 氣味：明顯的味道			
危 害 資 料				
危害警告		物理及化學特性		燃燒後可能產物
吞食有害 造成皮膚刺激 造成嚴重眼睛損傷 可能造成皮膚過敏 懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害 可能造成呼吸道刺激或者可能造成暈倦或暈眩		爆炸範圍：— 閃火點：204°C(開杯) 容許濃度：— 水溶解度：不溶於水。溶於稀釋鹼性溶劑、醇類、醚類、丙酮、苯。微溶於四氯化碳、碳氫化合物		一氧化碳、二氧化碳
緊 急 應 變				
疏散距離(公尺)	1 公噸	25	防護器具	防護等級：【B】 (B 級) 正壓全面式自攜式空氣呼吸器 (B 級) 防護手套 (B 級) 防護鞋(靴) (B 級) 非氣密式連身防護衣
	20 公噸	800		
	50 公噸	800		
	100 公噸	800		
	1000 公噸	800		偵檢儀器： 「四用氣體偵測器」、「pH 試紙」
火災處理	滅火材料：二氧化碳、砂土、水霧、泡沫、乾粉 安全情況下將容器搬離火場。 不要用高壓水柱驅散洩漏物。 使用適合滅周遭火災之滅火劑。 避免吸入燃燒產物。 停留在上風處，遠離低窪地區。			
洩漏處理	隔離洩漏污染區，並進行管制。 建議應變處理人員佩戴全面罩，著化學防護衣。 使用潔淨的鏟子收集於合適有蓋的容器中轉移至安全場所。 未著個人防護裝備的人員禁止進入洩漏區。 移除所有引火源。 使用過濾裝置去除粉塵。 洩漏區域清除完成後給予通風換氣。 廢棄物收集於適當容器中。 以水和清潔劑清潔地板及所有被污染的東西。			

急救處理

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.若有需要，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。

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.立即送醫。

食入：

- 1.假如大量食入時，立即就醫。

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。

本資料可提供應變人員於事故現場迅速瞭解毒性化學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。