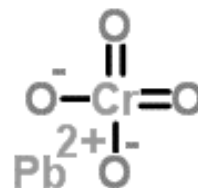


鉞鉻紅

鉞鉻紅
C.I. PIGMENT RED 104

分子式： PbCrO_4 結構式：



特性

- 紅色製橘紅色固體粉末
- 不溶於水

來源

- 工業生產：塑膠、樹脂製程等。

用途

- 顏料
- 塗料
- 塑膠添加劑

危害

<短期接觸>

- 噁心、嘔吐、休克、昏迷
- 支氣管炎、咳嗽、喉嚨痛、胸痛、頭昏
- 鼻竇炎、氣喘、呼吸困難、肺水腫
- 疲勞、睡眠障礙、視覺功能衰竭

<長期接觸>

- 鼻塞、充血、鼻炎、咽炎
- 牙齒變色、嗅學味覺喪失
- 肝臟損傷、中樞神經系統影響
- IARC 列為 Group 1-確定人類致癌

暴露場域

塗料、油墨、塑料等工業等。

防治措施

- 個人習慣：工作後儘速脫掉上衣，處理完相關污染物後徹底洗手
- 工作環境：提供局部排氣或通風隔離系統、佩戴有效防毒口罩或面罩及手套。