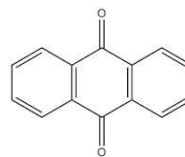


# 蒽

分子式： $C_{14}H_{10}$  結構式：



## 特性

- 帶有藍色螢光的黃色結晶。
- 弱芳香味。

## 來源

- 工業產生：
  1. 由粗製的蒽油經溶劑純化而得。
  2. 在碳酸蒽存在下將粗製的蒽油經蒸餾後，再加入二硫化碳溶出即得。

## 用途

<工業>

- 染劑用。
- 木材防腐劑。

## 危害

<環境危害>

- 與鉻酸(chromic acid)接觸可爆發火焰。
- 與次氯酸鈣(calcium hypochlorite)接觸可使溫度升高。

## 暴露場域

染劑、木材防腐劑。

## 防治措施

- 個人習慣：在工作服外加一層保護層，如：聚氯乙烯(polyvinyl chloride,PVC)，以及鞋套。