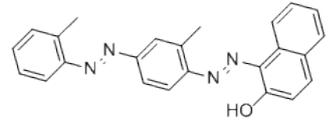


# 蘇丹 4 號 Sudan 4

## 蘇丹 4 號



分子式： $C_{24}H_{20}N_4O$  結構式：

### 特性

- 棕色結晶固體粉末。
- 不溶於水。溶於氯仿、油、脂肪、石蠟、苯酚、石油醚、熱礦脂。

### 來源

- 工業產生。

### 用途

<生活材料>

- 主要用於油脂、水、肥皂、蠟燭、橡膠玩具、塑膠製品的著色。也是生物染色劑，如油 和脂肪染色。

### 危害

<環境接觸>

- 可能致癌。

### 暴露場域

橡膠工業、塑膠工業、油脂。

### 防治措施

- 工作環境：置放於上鎖處。