

## Hematoxylin 苏木素 (苏木精)

### 产品信息:

**产品名称:** Hematoxylin 苏木素 (苏木精)

### 规格:

目录号	产品名称	规格
X11104	Hematoxylin 苏木素 (苏木精)	5g
X11105	Hematoxylin 苏木素 (苏木精)	10g
X11106	Hematoxylin 苏木素 (苏木精)	25g

### 特性说明:

CAS 号	517-28-2
分子式	$C_{16}H_{14}O_6$
分子量	302.28g/mol
含量	≥98%
溶解性	微溶于冷水和甘油, 可溶于醇, 醚和 NaOH 水溶液
外观	浅黄色结晶粉末
保存	室温避光干燥保存
运输	室温运输

### 产品描述:

苏木素(Hematoxylin, CAS NO: 517-28-2), 也称作苏木精, 苏木色精, 经氧化成熟, 同媒染剂(常用的是三价铁或铝盐)一起使用, 成为一种良好的细胞核染料。也是一种 pH 指示剂, pH < 3 呈黄色, pH 3-5 呈橙黄色, pH 5-7 呈红色, pH > 7 呈红紫色

### 注意事项:

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

**本产品仅供科研使用, 不可用于临床诊断应用或其他用途。**