



## 结晶紫 MES 溶液(0.1%, pH6.0)

### 产品简介:

结晶紫(Crystal violet)又称甲紫, 分子式为  $C_{25}H_{30}N_3Cl \cdot 9H_2O$ , 分子量为 407.98, CAS: 548-62-9。结晶紫属于碱性染料, 能溶于水、乙醇, 可以把组织和细胞核染成紫色。结晶紫在细胞学、组织学和细菌学等方面应用极广, 是一种优良的染色剂。细胞核染色常用该染色液, 用来显示染色体的中心体, 并可染淀粉、纤维蛋白、神经胶质等, 但染色后不宜长久保存。结晶紫 MES 溶液(0.1%, pH6.0)主要由 0.1%结晶紫、0.2M MES buffer 组成, 多用于细胞染色。

### 产品组成:

名称	SS0178	保存条件
结晶紫 MES 溶液(0.1%,pH6.0)	100ml	RT 避光
说明书	1 份	

### 操作步骤(仅供参考):

1、 根据实验具体要求操作。

### 注意事项:

- 1、 结晶紫对人体有害, 请注意适当防护。
- 2、 第一次使用本试剂时建议先取 1~2 个样品做预实验。
- 3、 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12 个月有效。