

## 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 号为 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, 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。

Leagene 结晶紫 MES 溶液(0.1%,pH6.0)主要由 0.1%结晶紫、0.2M MES Buffer 等组成, 多用于细胞染色。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成:

| 名称                     | 编号     |         |
|------------------------|--------|---------|
|                        | DA0060 | Storage |
| 结晶紫 MES 溶液(0.1%,pH6.0) | 100ml  | RT      |
| 使用说明书                  | 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 1 次使用本试剂时建议先取 1~2 个样品做预实验。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。
- 4、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。常温运输和保存。

### 相关产品:

| 产品编号   | 产品名称                  |
|--------|-----------------------|
| DC0032 | Masson 三色染色液          |
| DJ0001 | 普鲁士蓝染色液(核固红法)         |
| DM0002 | 姬姆萨染色液(1:9)           |
| DM0007 | 瑞氏-姬姆萨复合染色液           |
| DZ0010 | 詹纳斯绿 B 染色液(0.2%)      |
| TC0713 | 葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法) |