

## 结晶紫 MES 溶液(0.1%,pH6.0)

### 摘要

细胞附着实验

细胞附着实验主要由结晶紫和 0.2M MES 组成。

### 产品介绍

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

3

Cl · 9H

2

O, 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。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。