

## 草酸铵结晶紫染液（1%）

产品货号：G8023

产品规格：100ml/500ml

### 产品说明：

结晶紫染色液(Crystal Violet Staining Solution)是一种组织或细胞染色时常用的可以把细胞核染成深紫色的染色液。结晶紫是一种碱性染料，可以和细胞核中的DNA结合，从而产生细胞核染色。

### 产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
草酸铵结晶紫染液（1%）	100ml/500ml	室温

### 操作步骤(仅供参考)：

1. 样品处理
  - a) 对于石蜡切片：

二甲苯中脱蜡 5-10 分钟。  
换用新鲜的二甲苯，再脱蜡 5-10 分钟。  
无水乙醇 5 分钟。  
90%乙醇 2 分钟。  
70%乙醇 2 分钟。  
蒸馏水 2 分钟。
  - b) 对于冰冻切片：

蒸馏水 2 分钟。
  - c) 对于培养细胞：

用 4%多聚甲醛固定 10 分钟以上。  
蒸馏水洗涤 2 分钟。  
换用新鲜的蒸馏水，再洗涤 2 分钟。
2. 结晶紫染色

对于上述处理好的样品：  
结晶紫染色液染色（可以根据染色结果和要求调整时间）。  
用蒸馏水或自来水充分洗涤后即可进行观察和拍照。

### 注意事项：

1. 样品数量较多时，可以使用索莱宝的染色架和染色缸，便于操作。
2. 第一次使用本试剂时建议先 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：

阴凉处 12 个月有效。



扫一扫 加微信

郑州乐业生物科技有限公司

Zhengzhou Leye-Bio Biotechnology Co., Ltd

地址：郑州市高新区红松路36号龙鼎企业中心一期1号楼5楼25号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719799

Q Q: 807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com