

## 水性封片剂(PVP)

产品货号: M20377

产品规格: 10ml/100ml

### 产品简介:

PVP 封片液(Polyvinylpyrrolidone Mounting Medium)是一种采用 polyvinylpyrrolidone(PVP)为主要封片介质的无毒水性封片液,可以用于常规的各种切片、涂片等的封片。本产品中的主要有效成分为 PVP 和甘油。

由于 PVP 干燥后会在样品表面产生一层保护膜,水性封片剂(PVP)滴加展平后不使用盖玻片也可以晾干直接在显微镜下观察。本 PVP 封片液几乎是一种最易用的封片液,相对不易产生气泡,封片液的流动性比较好,封片比较方便。封片后盖上盖玻片,盖玻片会被很好地粘附在玻片上。

### 产品组成:

产品名称	规格	保存条件
水性封片剂(PVP)	10ml/100ml	2-8℃

### 操作步骤(仅供参考):

#### 一、贴壁爬片细胞样品:

1. 染色完毕后,吸尽液体。
2. 滴一滴水性封片剂(PVP)于载玻片上,盖上细胞爬片,让细胞充分接触封片液,避免气泡产生。
3. 随后即可在显微镜下观察细胞样品。

#### 二、贴壁板内细胞样品:

1. 染色完毕后吸尽液体。
2. 滴数滴水性封片剂(PVP)至孔板内,适当倾斜孔板使封片剂充分展二覆盖细胞,敞开静置 3-5min。
3. 随后即可在显微镜下观察细胞样品。

#### 三、组织切片:

1. 染色完毕后,吸尽液体。
2. 滴一滴水性封片剂(PVP)于组织切片上,盖上盖玻片,让切片充分接触封片液,避免气泡。
3. 随后即可在显微镜下观察组织切片。

#### 四、其它样品:

1. 参考细胞样品或组织切片进行操作。

### 注意事项:

1. 通常建议切片或爬片使用正置显微镜观察,孔板培养细胞使用倒置显微镜观察。
2. 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。



扫一扫 加微信

**上海尚宝生物科技有限公司**  
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com