

Permout封片剂

产品货号: M20490

产品规格: 100ml/500ml

产品描述:

Permout封片剂 (Permout Mounting Medium)是一款以二甲苯为溶剂, 以合成树脂为溶质的封片剂, 是快速风干封片和长期保存载玻片的理想选择。本品产生一薄的封片层, 十分有效的将盖玻片粘附到载玻片上。另外, 形成一避光的屏障, 保留原始染色形态并且维持组织/细胞学样本的光学质量。

Permout封片剂的粘度低, 使用很方便。这一特性有助于避免由于封片剂或结合盖玻片太薄或太厚产生的图像衰减球面异常。折射系数(1.52)几乎接近固定蛋白, 意味着Permout封片剂有助于防止分辨率偏差引起的光学现象, 比如: 贝克线、衍射量。用Permout封片剂封片的样本避光安全保存, 且样本风干适宜, 能保证绝大多数样本上的生物染料很少或不会褪色。Permout封片剂含独特抗氧化剂, 能防止年轮(Annular ring)的形成。

Permout封片剂适用于厚或薄层样本的封片, 应用于显微镜和摄影显微镜(Photomicroscopy)。

使用方法(仅做参考):

1. 染色后的组织切片经酒精和二甲苯脱水(脱水步骤需完全), 直接将载玻片晾于载玻片架上, 以便流掉多余的二甲苯。
2. 用玻璃棒或滴管取出 1 滴 Permout 封片剂, 滴于样本上。然后将一盖玻片盖在上方, 缓缓压下, 注意避免气泡的产生, 待 Permout 封片剂完全充满整个盖玻片表面即可完全覆盖。用镊子赶去气泡, 压实盖玻片, 用低尘纸擦拭吸走多余的 Permout 封片剂。

注意事项:

1. 本品含有毒的二甲苯, 操作过程中需特别小心, 需佩戴防护面罩、手套和衣服, 避免与皮肤、眼睛的直接接触, 以及避免吸入体内。
2. 本品经长期运输后至少要静置 8h 后方可使用(避免气泡)。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件:

室温避光, 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