

M5 HiPure DAPI Fluoromount-GTM

抗荧光淬灭封片剂（含 DAPI）使用说明书

产品名称	单位	货号
M5 HiPure DAPI Fluoromount-GTM	4ml	MF681-plus-01

【储存条件】: 室温避光保存

【产品简介】

DAPI Fluoromount-GTM 抗荧光淬灭封片剂是一种含有蓝色细胞核荧光探针-DAPI (Em=455nm) 的水溶性封片剂, 用来对最后一步染色是在水溶液体系中完成的玻片样本进行封片, 可以显著减缓各种常见荧光染料的荧光淬灭现象。本封片剂具有半永久性封固性, 可用作长期保存玻片样本的制作。适用于细胞制备物和组织切片的封片, 兼容于免疫荧光, 免疫细胞化学, 免疫组化等实验。

本品已加 DAPI, 可同时完成核染和封片, 使得实验操作更简便。封片剂干燥后形成一层牢固的涂层, 光学透明, 便于后续荧光观察和拍照。

【使用方法】

- 1) 根据实验室已有的体系制备细胞离心涂片;
- 2) 固定和再水化细胞涂片;
- 3) 从染色最后一步的水溶性缓冲液中取出一片玻片, 直接滴加一滴 DAPI Fluoromount-GTM 至细胞涂片, 盖上盖玻片, 用无纺布轻轻按压盖玻片以去除多余分封片剂和封固盖玻片。
- 4) 室温下避光静置 5min, 使得封片剂晾干后再进行普通荧光显微镜或者共聚焦显微检测。
- 5) 若玻片样本需长久保存, 可使用指甲油或者中性树胶对盖玻片四周进行密封。

【注意事项】

- 1) 本品含有 0.1% 的叠氮钠作为防腐剂, 吞食和吸入有毒, 操作时请做好防护。
- 2) 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

【备注】

本产品仅供科研使用。在确认产品质量出现问题时, 本公司承诺为客户免费更换等量的质量合格产品。