

DAPI Fluoromount-G 抗荧光淬灭封片剂

产品编号	产品名称	包装规格
NBS0033-5ml	DAPI Fluoromount-G 抗荧光淬灭封片剂	5ml
NBS0033-20ml	DAPI Fluoromount-G 抗荧光淬灭封片剂	20ml

产品简介:

DAPI Fluoromount-G 是一种水溶性、含蓝色细胞核荧光探针 DAPI 的封片剂,用来对最后一步染色为水溶液体系的玻片样本进行封片,同时还能完成对细胞核的复染,可以明显降低荧光显微镜下玻片样本分析中的荧光淬灭现象。DAPI Fluoromount-G 产生半永久封固性,从而延长玻片样本在 2-8℃的保存周期。本封片剂适用于细胞涂片/爬片和组织切片的封片,与免疫荧光、免疫细胞化学、免疫组化等实验兼容。

本品以 1×储存液的形式提供,室温避光稳定保存。直接滴加一滴到样本上,盖上盖玻片即可,同时实现核染和封片,使用非常方便。

保存条件:

室温保存,一年有效。

产品使用:

- 1) 根据已建立体系制备细胞离心涂片;
- 2) 固定和再水化细胞涂片,用 PBS 缓冲液,重复操作 3 次;
- 3) 从水溶性缓冲液中取出一片玻片,直接滴加一滴 DAPI Fluoromount-G,盖上盖玻片,用无纺纱布轻轻按压盖玻片以去除多余分封片剂和封固盖玻片。
- 4) 室温下避光晾干封片剂至少 5min,再进行普通荧光显微镜或者共聚焦显微检测。
- 5) 若样本需长久保存,使用指甲油对盖玻片四周进行密封。

注意事项:

- 1. DAPI Fluoromount-G 含 0.1%叠氮钠用作防腐剂。操作过程中请避免与皮肤、眼睛与衣物直接接触,需佩戴防护眼罩和面罩。
- 2. 为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅用于生命科学研究,不得用于医学诊断及其他用途!