



Fluoromount-GTM Antifade Mounting Medium (DAPI)

抗荧光淬灭封片剂 (含 DAPI,水溶性)

产品简介

DAPI Fluoromount-GTM 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-GTM 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。

产品组成

名称 编号	FSM0033	Storage
Fluoromount-GTM 抗荧光淬灭封片剂 (含 DAPI,水溶性)	5ml	室温, 避光
使用说明书	1 份	

存储条件: 室温避光保存, 2 年有效

自备材料

载玻片、盖玻片、荧光显微镜。

操作步骤(仅供参考):

- ① 根据已建立体系制备细胞离心涂片; 固定和再水化细胞涂片, 用 PBS 缓冲液, 重复操作 3 次;
- ② 从水溶性缓冲液中取出一片玻片, 直接滴加一滴 DAPI Fluoromount-GTM, 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。
- ③ 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。
- ④ 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) 荧光物质均易发生淬灭, 在使用 Fluoromount-GTM DAPI 抗荧光淬灭封片剂的情况下, 虽然可减缓淬灭, 仍需尽量避光。
- 2) 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。



相关产品

产品货号	产品名称	规格
FS1198	Hoechst 33258 细胞核探针	10mg
FS1199	Hoechst 33258 Stain, Ready-to use 即用型染色液	10ml
FS1199	Hoechst 33258 Stain, Ready-to use 即用型染色液	50ml
FS1200	Hoechst 33342 细胞核探针	10mg
FS1200	Hoechst 33342 细胞核探针	50mg
FS1201	Hoechst 33342 Stain, Ready-to use 即用型染色液	10ml
FS1201	Hoechst 33342 Stain, Ready-to use 即用型染色液	50ml
FS1202	Propidium Iodide 碘化丙啶	10mg
FS1204	DAPI 细胞核探针	10mg
FS1205	DAPI (5mg/ml) DAPI 染液 (5mg/ml)	200 μ l
FS1206	DAPI Stain, Ready-to-use 即用型 DAPI 染液(10 μ g/ml)	10ml
FS1206	DAPI Stain, Ready-to-use 即用型 DAPI 染液(10 μ g/ml)	50ml