

## DAPI染色封片剂

产品货号: R23020

产品规格: 10ml/50ml

### 产品简介:

DAPI染色封片剂是一种专门用于染色体C带的DA-DAPI染色的减缓荧光淬灭的封固剂。DA和DAPI易与A-T碱基对结合, DAPI染色可同时检测C带和G带, 进行DA对比染色后图像荧光强度减弱, 只能特异的C带呈强荧光染色。按每个样本需要50~100 $\mu$ l封片剂计算, 5ml可以用于至少50样本的封片。

### 产品组成:

试剂名称	规格	保存条件
DAPI染色封片剂	10ml/50ml	4 $^{\circ}$ C, 避光

### 自备材料:

1. 载玻片
2. 盖玻片
3. 荧光显微镜

### 操作步骤(仅供参考):

1. 染色样本用 DA 染色液染色 15~20min, McIlvaine 缓冲液轻轻清洗。
2. DAPI 染色液染色 15~20min, McIlvaine 缓冲液轻轻清洗。
3. 滴一滴 DAPI 荧光封片剂于载玻片上, 盖上贴有细胞的盖玻片, 让细胞接触封片液, 尽量避免气泡封片。
4. 用透明黏合剂密封盖玻片。

### 注意事项:

1. 荧光物质均易发生淬灭, 染色后的样品宜避光保存。
2. 在使用DAPI荧光封片剂的情况下, 虽然可减缓淬灭, 仍需尽量避光。
3. 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: 6个月有效, 亦可短期内室温存储。



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