

Anti-Fluorescence Quenching Agent

Cat. No.: GR0026

Size: 5 mL / 15 mL / 50 mL

产品信息

产品编号	产品名称	5 mL	15 mL	50 mL	Storage
GR0026	Anti-Fluorescence Quenching Agent	5 mL	15 mL	50 mL	2~8 °C

产品简介

抗荧光衰减封片剂以高纯度甘油为基础，内含抗荧光淬灭剂，有强烈的抗荧光衰减作用，用于对荧光组织和细胞样品的封片。样品封片后 4 °C 或 -20 °C 避光保存 2~3 周，可最大限度延长荧光持续时间和维持荧光发光强度，同时封片剂中的其它成分有助于保持组织抗原抗体处于结合状态。

本试剂操作简单，在封片时用枪滴一滴抗荧光淬灭封片液，盖上盖玻片即可。

实验操作指南

- 使用前请将封片剂平衡至室温。
- 吸去载玻片上的液体,稍微晾干残留液体。
- 取约 20 μ L 抗荧光淬灭封片液滴加在载玻片的样品处,也可取适量直接加到细胞培养孔内。封片剂有一定粘性，可剪掉移液器枪头少许，方便吸取。
- 盖上盖玻片，让切片接触封片液,尽量避免气泡。
- 随后直接进行荧光显微镜观察,玻片于 4 °C 或 -20 °C 避光保存 2 周，荧光无明显衰减。

保存条件

2~8 °C 保存，有效期 12 个月。

注意事项

- 荧光物质均易发生淬灭,染色后的样品宜避光保存。
- 在使用抗淬灭封片液的情况下可以减缓淬灭,但仍宜尽量避光并尽早拍照。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。