

抗荧光淬灭封片液(含 DAPI)

Antifade Mounting Medium with DAPI

AP0271

产品内容

产品名称	产品编号	规格
抗荧光淬灭封片液(含 DAPI)	AP0271S	10mL
	AP0271M	25mL

产品简介

AR 抗荧光淬灭封片液(含 DAPI) (Antifade Mounting Medium with DAPI)是一种含有细胞核蓝色荧光染料 DAPI 并能减缓荧光淬灭的封片试剂。本封片液不仅可以减缓各种常见荧光染料的荧光淬灭，还能在封片的同时完成对细胞核的 DAPI 染色。

本品已加 DAPI，可同时完成细胞核染色和封片，并能减缓荧光淬灭，实验操作更简单，只需在封片时用移液器滴一滴本产品在样品上，盖上盖玻片即可完成操作。

按照每个样品封片需要 50 微升计算，10ml 本产品足够用于 200 个样品的细胞核染色和封片，25ml 本产品可以用于 500 个样品的细胞核染色和封片。

保存条件

-20℃避光保存，一年有效。

使用方法

1. 贴壁细胞样品：

- 染色完毕后，吸尽液体。
- 滴一滴抗荧光淬灭封片液于载玻片上，盖上贴有细胞的盖玻片，让细胞接触封片液，尽量避免气泡。
- 随后即可在荧光显微镜下观察细胞样品。

2. 组织切片：

-
- a. 染色完毕后，吸尽液体。
 - b. 滴一滴抗荧光淬灭封片液于组织切片上，盖上盖玻片，让切片接触封片液，尽量避免气泡。
 - c. 随后即可在荧光显微镜下观察组织切片。

3. 其它样品：

其它样品参考细胞样品或组织切片进行操作。

注意事项

- 1.需自备盖玻片与载玻片
- 2.荧光物质均易发生淬灭，染色后的样品宜避光保存。
- 3.本封片液中 DAPI 浓度经过优化，确保可以满足各种常规染色的需要。
- 4.在使用抗淬灭封片液的情况下可以减缓荧光淬灭，但仍宜尽量避光。
- 5.DAPI 对人体有刺激性，操作时请小心，并注意适当防护以避免直接接触人体或吸入体内。
- 6.本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗。
- 7.为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。