

## 增强型抗荧光衰减封片剂 (含DAPI)

产品货号: M20486

产品规格: 5ml/25ml

### 产品简介:

抗荧光衰减封片剂是一种用于减缓荧光衰减的封片试剂。以甘油为基础,加入抗荧光衰减剂,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。封片后,样品4°C或者-20°C避光可保存2-3周。本试剂操作简单,在封片时用移液枪滴一滴抗荧光衰减封片液,盖上盖玻片就可以了。

抗荧光衰减封片剂内含DAPI即4',6-二脒基-2-苯基吲哚(4',6-diamidino-2-phenylindole),是一种能够与DNA强力结合的荧光染料,常用与荧光显微镜观测。因为DAPI可以透过完整的细胞膜,它可以用于活细胞和固定细胞的染色,显微镜下可以看到显蓝色荧光的细胞。DAPI和双链DNA结合后,最大激发波长为360nm,最大发射波长为460nm。

### 产品组成:

产品名称	规格	保存条件
增强型抗荧光衰减封片剂 (含DAPI)	5ml/25ml	-20°C, 避光

### 使用说明:

使用前平衡至室温。

#### 1. 贴壁细胞样品:

- 染色完毕后,吸尽液体。
- 滴一滴(20-50ul)抗荧光衰减封片液于载玻片上,盖上贴有细胞的盖玻片,让细胞接触封片液,尽量避免气泡。
- 随后即可通过荧光显微镜观察样品。

#### 2. 组织切片:

- 染色完毕后,吸尽液体。
- 滴一滴(20-50ul)抗荧光衰减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。
- 随后即可通过荧光显微镜观察样品。

#### 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:

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

有效期: 12个月。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com