

## Fluorescent Mounting Media (with DAPI)

### 免疫荧光抗淬灭封片剂 (含 DAPI)

#### 简介

抗荧光衰减封片剂以高纯度甘油为介质，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。荧光样品封片后，4℃避光保存使得荧光强度持续保持，可延长至 2-4 周稳定。

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。

此试剂为工作液，直接滴加使用即可，可应用于免疫组织荧光、免疫细胞荧光、染色体荧光、核酸原位杂交荧光等的封片。

**编号：** C02-04005

**规格：** 5ml

**保存方法：** 2-8℃避光保存，6 个月有效。

#### 注意事项：

1. 为了您的安全和健康，使用时戴一次性手套操作。
2. 封片液在温度较低时呈固态，使用前须在 37℃温育或室温恢复，并在完全溶解后使用。