

## 水晶封片剂（含DAPI）

产品货号：M20497

产品规格：5ml

### 产品简介：

水晶封片剂是一种水溶性凝胶封片剂（pH7.5，折光率1.38~1.41），应用于水溶液体系的玻片样本。增强型防淬灭配方可明显降低荧光信号的淬灭现象，且不会改变荧光信号光谱。

水晶封片剂速干、可固化的配方可产生半永久封固性，显著延长玻片样本保存周期。经测试，TSA多色荧光样品可避光保存6个月~5年。

本品以1×储存液的形式提供，以天然薰衣草精油、铃兰精油或绿茶精油作为防腐剂，不含叠氮钠等剧毒防腐剂成分，可于室温稳定保存。

本品可延展性好，吸取式滴瓶直接滴加1~2滴到样本上，盖上盖玻片即可。本封片剂适用于细胞涂片/爬片和组织切片的封片，与免疫荧光、免疫细胞化学、免疫组化等实验兼容。

### 产品组成：

试剂名称	规格	保存条件
水晶封片剂（含DAPI）	5ml	2-8℃，避光

### 使用方法：

1. 如使用不含 DAPI 封片剂请先将切片染核；如使用含 DAPI 封片剂，此步骤省略；
2. 将切片甩去或吸去多余染液(无需洗涤)，直接滴加 1~2 滴水晶封片剂于样本上，轻轻盖上盖玻片；
3. 从盖玻片边缘溢出的多余封片剂请用卫生纸轻轻吸去，切忌按压盖玻片破坏样本；
4. 切片水平放置于玻片夹，于 37℃ 温箱烘干 30min 以上。切记不可将切片置于湿盒，温箱需是干燥环境。
5. 样品可于室温避光保存 1 个月。也可将切片放置于片盒，于 -20℃ 冰箱长期保存。

### 注意事项：

1. 使用过程中如气泡过多，可将封片剂吸出装入 1.5mL EP 管，于 10,000 g 以上离心 10min 去除潜在的小气泡再使用；
2. 切片如需继续染色，可将切片垂直置于 ddH<sub>2</sub>O 或 PBS（需没过盖玻片上沿），于 37~50℃ 水浴 1 h~12 h 直至盖 2 玻片自行脱落；
3. 为了您的自身安全，使用试剂时请做好防护，如穿实验服、戴手套等。

### 储存/保存方法：

2-8℃避光保存，有效期12个月。



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