

## FAA 固定液（70%乙醇）

货号：PMK0617

储存方式：室温，12个月有效。

规格：500ml

### 产品简介：

FAA 固定液又称标准固定液或是万能固定液。适用于一般根、茎、叶、花药、子房组织切片。在植物形态解剖研究上应用极广。此固定液最大优点是兼有保存剂作用，但对染色体的观察效果较差，本固定液适用于较坚硬样品的固定。

### 产品内容：

货号	名称	PMK0617-500
PMK0617	FAA 固定液（70%乙醇）	500ml

### 操作步骤：

- ①将植物组织取下后用水冲洗干净，然后放入 FAA 固定液中，较大的组织需要切成小块再固定。
- ②一般在 FAA 固定液中固定 24 h 以上。
- ③较小或者幼嫩组织可根据材料大小适当减少时间，较大或者坚硬难渗透组织选用高浓度乙醇的 FAA 固定液，并根据需要延长固定时间。

### 注意事项：

1. 可用作固定植物的一般组织, 但不适用于单细胞及丝状藻类, 也不适宜作细胞学研究。
2. 幼嫩材料用 45%乙醇可防止材料收缩。若材料坚硬, 可略减冰醋酸, 略增福尔马林。若材料易收缩, 可稍增加冰醋酸。
3. 久置时另加入 5ml 甘油以防蒸发和材料变硬。此液又可作保存液。固定时间最多 10h。如果用在植物胚胎的材料上, 改用下面的配方, 效果较好: 50%酒精 89ml + 冰醋酸 6ml + 福尔马林 5ml 。
4. 为了您的安全和健康, 请采取必要的防范措施。操作时应戴一次性手套, 穿实验服, 避免与皮肤接触。
5. 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, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。

### 相关产品：

PMK1300 考马斯亮蓝蛋白胶快速染色液

PMK053 GAPDH mAb-HRP conjugated

PMK0312 抗体稀释液

PMK1700 PBST 缓冲液

PMK1020 IPTG 溶液 (50mg/ml)

PMK1010 30%丙烯酰胺(29:1)



**更多产品详情了解，请关注公众号：**

