

Green Tissue Fixative (ready-to-use)

环保组织固定液（即用型）

产品编号	产品名称	规格
BL1515A	环保组织固定液（即用型）	500ml

产品简介:

环保组织固定液（即用型）主要以植物多糖和聚乙烯醇为主要原料配制，无色、无刺激性和无毒性挥发成分，不含甲醛等有害物质，属于无毒环保型固定液。本固定液能较好的保护组织和细胞的形态结构以及核酸，固定后的切片组织形态结构清晰，背景对比度高，固定效果与甲醛类固定液相同，甚至优于甲醛类固定液，多数抗体无需抗原修复处理，可减少因固定产生的假阳性现象。

本产品适合于绝大多数组织和细胞的固定，主要用于免疫组织细胞化学和原位分子杂交等实验，是免疫组织化学和培养细胞固定中常用的固定液之一。

使用方法:

- 1、按实验具体要求操作，无需稀释，直接使用。
- 2、一般标本固定时间控制在 1~4h/mm，大标本应适当延长固定时间。
- 3、固定好的组织，可在福尔马林固定液（10%）或 70%乙醇中长期保存。

注意事项:

- 1、固定液开启后，储存过久固定效果易下降。
- 2、取材厚度不同，固定时间也不同。避免过度延长固定时间，以防引起生物大分子过度交联。
- 3、固定液的容量应足够，一般固定液与组织块的体积比率应大于 10:1。
- 4、温度对固定的影响很明显，提高温度可以加速固定作用，但温度不宜过高。
- 5、取出新鲜组织后，应及时固定，无法及时固定时，应保存在生理盐水中及时送检。
- 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，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 7、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件:

室温保存，一年有效。

