

电镜固定液

10 mL/100 mL

4℃避光

产品简介：

本公司生产的电镜固定液主要成分为 2.5%的戊二醛，对组织超微结构固定较好。适用于常规透射电镜组织标本的固定。

包装内容：

产品货号	产品名称	规格
G1102	电镜固定液	10mL/100mL

保存条件：

4℃避光保存，有效期 12 个月。

使用方法：

将取出的组织切成 1mm³ 大小，然后用牙签或镊子将组织块移至盛有冷的固定液的小瓶中。在 4℃ 条件下固定 2-4h。如果组织带有较多的血液和组织液，应先用固定液洗几遍，然后再切成小块固定。如不能一次性切成 1mm³ 的大小也可以先切成稍微大点的组织块，然后边固定边修成 1mm³ 大小的。

注意事项：

1. 组织从活体取下后应在1分钟内放入到预冷的电镜固定液中。操作最好在低温（0-4℃）下进行，以降低酶的活性，防止细胞自溶。
2. 所取组织的体积要小，最好不要超过1mm³。因为固定剂的渗透能力较弱，组织块如果太大，组织块的内部将不能得到良好的固定。组织块修切时也要在冷的固定液中进行。
3. 取材部位要准确，机械损伤要小，解剖器械应锋利，操作宜轻，避免牵拉、挫伤与挤压。