

多聚甲醛-Tween20溶液（1%/0.05%）

产品货号：R23029

产品规格：500ml

产品简介：

固定的目的在于保存细胞和组织的原有形态结构，固定剂能阻止内源性溶酶体酶对自身组织和细胞的自溶、抑制细菌和霉菌的生长。固定剂通过凝固、生成添加化合物等使蛋白质内部结构发生改变，从而使酶失活。固定液分为醛类固定液、汞类固定液、醇类固定液、氧化剂类固定液、苦味酸盐类固定液等，较为常用的是醛类中的福尔马林、醇类中的乙醇。

乐业生物 多聚甲醛-Tween20溶液(1%/0.05%) 主要由 多聚甲醛、磷酸盐、0.05%Tween20组成，pH为7.4，该固定液适合于特殊要求的细胞或组织的固定。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件
多聚甲醛-Tween20溶液（1%/0.05%）	500ml	4℃

操作步骤(仅供参考)：

1. 按实验具体要求操作。

注意事项：

1. 乐业生物 多聚甲醛溶液有一定刺激性和腐蚀性，请在通风环境下小心操作。
2. 一经开启，尽快用完，储存过久的液体固定效果易下降。
3. 避免过度延长固定时间，否则易引起细胞内生物大分子过度交联。
4. 组织取材的厚度不同，固定时间也不同。
5. 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。
6. 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。
7. 取出新鲜组织后，应及时固定，无法及时固定时，应保存于生理盐水中及时送检。

有效期：12个月有效。



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

QQ：807961520 731791866

邮箱：zzlybio@126.com