

多聚甲醛溶液(4%PFA,电镜专用)说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

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。

多聚甲醛溶液(4% PFA,电镜专用)主要由优质多聚甲醛、磷酸盐、去离子水组成，pH 值约为 7.4，适合于绝大多数组织和细胞的电镜固定，是免疫组织化学和培养细胞固定中最常用的固定液之一，它能较好的保护组织和细胞的形态结构以及核酸。