



杭州百澳博生物科技有限公司

Hangzhou Bioblock Biotechnology Co., Ltd.



4%多聚甲醛固定液（中性）

4% Paraformaldehyde Fixative Solution (Neutral)

产品简介

免疫组织化学中，组织必须先经过及时有效的固定才能完成随后的包埋及切片。4%多聚甲醛固定液是一种固定剂，穿透力强、固定均匀、组织收缩小、硬度适当，适用于绝大多数组织样本的固定。能保持组织、细胞的固有形态和结构，防止细菌的腐蚀和组织细胞的自溶，保存细胞内固有的物质，使细胞内蛋白质凝固，灭活内源性及外源性蛋白酶的降解，使细胞或组织基本上保持与生活时的物质一样，还能使组织硬化，便于组织的修切。还能灭活具有传染性的标本，能防止疾病的传播。最后，固定还可增强染色的作用。4%多聚甲醛固定液（中性），有效成分为4%多聚甲醛，pH 7.0-7.5。本产品适用于绝大多数动物组织的固定，也适用于流式检测细胞的固定。

产品参数

产品说明

货号	200049-500
产品名称	4%多聚甲醛固定液（中性）
规格	500ml
PH 值范围	7.0-7.5
有效期	24个月
外观	无色液体
储存条件	阴凉,避光保存
运输条件	常温

⚠ 注意事项

- 请在通风良好的环境下使用，并做好防护，避免吸入。
- 为确保固定液充分渗透组织，取材组织厚度不要超过 5 mm，并确保固定液用量足够。如果容积不够大，可在固定期间更换 2-3 次固定液。
- 用完后请及时拧紧瓶盖，防止有效成分挥发。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。