



DEPC 水

(优质级)

产品名称: DEPC 水

产品编号: TER011-1

产品形式: 本品浓度 0.1%，100ml。

产品介绍: 酰化剂二乙基焦碳酸酯 (diethylprocarbonate, DEPC)，是 RNA 酶的化学修饰剂，和 RNA 酶的活性基团组氨酸的咪唑环反应而抑制酶活性，还可灭活其它各种蛋白质。DEPC 水溶液是一种旨在通过焦碳酸二乙酯 (DEPC) 处理，以彻底清除 RNA 酶的双蒸水溶液。本品已严格经过高压灭菌处理，可放心使用。适用于 RNA 相关试验的操作。

DEPC 水可以用于 RNA 沉淀的溶解，含有 RNA 的各种反应体系如反转录、siRNA 的退火等，以及其它各种要求无 RNase、DNase 和 proteinase 的反应体系。

使用方法: 产品为即用型，严格无菌，性能稳定。

保存条件: 4℃ 保存。

有效期: 一年。

注意事项:

1. 操作时，戴好手套。
2. 使用时，避免对母液的污染。