

DEPC-PBS 溶液(活跃)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：

平衡盐溶液(Balanced Salt Solution, BSS)与细胞生长状态下的 pH 值、渗透压等环境状态一致，具有维持渗透压、控制酸碱平衡、供给细胞生存代谢所必需的能量和无机盐成分等作用，可满足体外实验中细胞生存并维持一定的代谢的基本需要。

DEPC-PBS 溶液(活跃)是由无菌的 PBS 和 DEPC 组成，其中 DEPC 未经高压灭活，具有处理 RNA 酶活性，由氯化钠、氯化钾、磷酸氢二盐、磷酸二氢盐组成，不含 Ca²⁺、Mg²⁺，pH 值约为 7.4，该试剂为 1×工作液，常用于 RNA 杂交。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成：

产品名称	规格	说明书	有效期	保存条件
DEPC-PBS 溶液(活跃)	500ml	1 份	12 个月	RT

操作步骤(仅供参考)：

1、无需配制，直接使用。

注意事项：

- 1、 DEPC 未经高压灭活，具有处理 RNA 酶活性和一定的毒性，请小心操作。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

核酸杂交漂洗液(低张力)
核酸杂交液
磷酸缓冲盐溶液(1×PBS, 无钙镁, RNase+free)
磷酸缓冲盐溶液(10×PBS, 无钙镁, RNase+free)
磷酸缓冲盐溶液(10×PBS, 无钙镁, RNase+free)
双链 DNA 变性缓冲液