

PBST (10×, pH7.4) 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。

磷酸缓冲盐溶液即 Phosphate-Buffered Saline，是最常用的磷酸盐缓冲溶液之一，又称 Dulbecco's 磷酸缓冲盐溶液、Dulbecco's PBS、D-PBSA、CMF-DPBS、D-PBS、DPBS。PBST(10×, pH7.4) 由氯化钠、磷酸氢二钠、磷酸二氢钠等组成，含 0.05%Tween20，不含 Ca²⁺、Mg²⁺，pH 值约为 7.4，多用作 ELISA 清洗液，亦可用于清洗 Western Blot 实验中 PVDF 膜或 NC 膜。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
PBST(10×, pH7.4)	100ml	1 份	1 年	RT

操作步骤(仅供参考)：

- 1、操作参考实验具体要求。用去离子水或蒸馏水稀释至 1×后使用。
- 2、清洗膜时，每次 5~10min，重复 3 次。

注意事项：

- 1、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：

PBS-BSA 溶液(1%BSA)
PBS-Triton 溶液(破膜剂, 0.1%)
PBS-Triton 溶液(破膜剂, 0.3%)
PBST(10×, pH7.4)
PBST(1×, pH7.4)
PBST(1×, pH7.5)