

## PBST (10×, pH7.5)

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×, pH7.5) 由氯化钠、磷酸氢二钠、磷酸二氢钠等组成，含 0.05% Tween20，不含  $\text{Ca}^{2+}$ 、 $\text{Mg}^{2+}$ ，pH 值为 7.5，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。