

PBS 磷酸盐粉剂 (0.1mol/L) 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。

PBS 磷酸盐粉剂 (0.1mol/L) 主要由磷酸氢二盐、磷酸二氢盐组成，含少量氯化钠，不含钙离子和镁离子，溶解于水后使用，当稀释至 0.01 mol/L 时其 pH 约为 7.2~7.4，主要用于免疫组化、组织切片。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
PBS 磷酸盐粉剂 (0.1mol/L)	1L/2L	1 份	24 个月	RT

步骤 (仅供参考)：

- 1、取 PBS 磷酸盐粉剂 1 份，溶解于去离子水或蒸馏水即为 0.1mol/L 的 PBS 磷酸盐粉剂，一般工作浓度为 0.01mol/L。
- 2、如需无菌，可 121℃ 高压灭菌 20min。

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 磷酸盐粉剂 (0.01mol/L, pH7.2-7.4)
PBS 磷酸盐粉剂 (0.1mol/L)
PBS 磷酸盐缓冲液 (0.01mol/L, pH7.2-7.4)
PBS 磷酸盐缓冲液 (0.1mol/L)
PBS 磷酸盐缓冲液 (20×)
PB 磷酸盐粉剂 (0.01mol/L, pH7.2-7.4)