

PBS Buffer (Phosphate buffered solution), Premixed Powder

PBS 缓冲液粉末

产品包装

产品货号	产品描述	货期	保存条件
TW000019	PBS 缓冲液粉末 (2L)	现货	室温保存
TW000019L	PBS 缓冲液粉末 (2L*100)	现货	室温保存

NOTE: FOR RESEARCH PURPOSES ONLY. NOT FOR DIAGNOSTIC OR THERAPEUTIC USAGE.

产品说明

PBS 缓冲液 (Phosphate buffered solution) 是磷酸盐缓冲平衡盐溶液, 能够提供相对稳定的离子环境和 pH 缓冲能力, 产品的 pH 值为 7.3, 主要成分包括磷酸氢二钠、磷酸二氢钠, 氯化钠等。PBS 缓冲液是生物学中常用的缓冲溶液, 常用于分子克隆, 免疫学实验等。

产品优势

即取即用: 不需要经过计算、称量、调节 PH 等繁杂的实验过程, 快速、简单、方便。

稳定高效: 规模化全自动生产流程, 保证产品的均一性和稳定性。

产品使用

1. 本产品为 PBS 干粉, 根据标签上标识的体积选择合适的容器
2. 将粉末倒入容器, 加 90% 标识体积的蒸馏水或者去离子水溶解
3. 取 5ml 的蒸馏水或者去离子水溶解袋中残余粉末, 倒入容器中, 重复三次
4. 根据标示体积, 定容至 2L。

运输保存

产品为粉末, 室温保存, 有效期 2 年。4°C 保存可延长产品保质期, 长期不用, 建议低温保存。