

10x Phosphate Buffered Saline(for Cell Culture)

10xPBS 缓冲液（细胞培养）

产品编码	产品名称	规格
R0023106	10xPBS 缓冲液	500ml

产品简介：

PBS (Phosphate Buffered Saline) 即磷酸盐缓冲液，能够提供相对稳定的离子环境和 pH 缓冲能力，是生物学中经常使用的缓冲盐溶液，与人体血液等渗，可用于分子克隆及细胞培养等。主要成分为磷酸二氢钾、磷酸氢二钠、以及氯化钠，不含钙、镁和酚红，pH 为 7.3-7.5。

本产品为经过除菌处理的 10× 浓缩液，浓度为 0.1M，可稀释至 1x 工作液使用。

使用方法（仅供参考）：

按实验具体要求操作

注意事项：

- 1、在使用 PBS 的过程中要特别注意避免溶液被微生物污染。
- 2、PBS 在低温情况下可能会产生沉淀。如果发现有沉淀产生，请置于 37°C 水浴至完全溶解后再使用。
- 3、本产品仅限专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。
- 4、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件：

4°C 保存可延长产品保质期，长期不用建议低温保存，2 年有效。