

## Phosphate Buffered Saline

### PBS 缓冲液

产品编号	产品名称	规格
BL302A	PBS 缓冲液	500 ml

#### 产品简介:

PBS (Phosphate Buffered Solution) 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, 不含钙镁离子, pH 为 7.3-7.5。

本产品为 1×工作液, 经过除菌处理, 可直接使用。

#### 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、 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。

