

## 10×Phosphate Buffered Saline

### 10×PBS 缓冲液

产品编号	产品名称	规格
BL316A	10×PBS缓冲液	500mL

#### 产品简介:

PBS 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、氯化钠以及氯化钾, pH 为 7.4。

本产品为已过滤除菌的 10×溶液, 浓度为 0.1M。

#### 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、本产品仅限于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, 有效期两年。

