

## 0.01M PBS 缓冲液 (pH5.0, 无菌) 使用说明书

### 【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ED-8090	1 × PBS Buffer(pH5.0) (Sterile)	500ml
	使用说明书	1 份

### 【保存条件】

室温保存, 有效期 1 年

### 【概述】

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, 用于分子克隆及细胞培养等, 与人体血液等渗, 主要成分为磷酸二氢钾、氯化钾、磷酸氢二钠以及氯化钠。

本产品为 1×工作液, pH 为 5.0, 经过除菌处理, 可直接使用。4℃ 保存可延长产品保质期, 长期不用建议低温保存。

### 【注意事项】

1. PBS 溶液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℃ 水浴至完全溶解后再使用。
2. PBS 溶液在使用过程中应该避免微生物污染。
3. 为了您的安全与健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。