

## 1x PBS 缓冲液

产品编号	试剂名称	规格	保存条件
Omc-13	1x PBS 缓冲液	500 ml	RT
	说明书	1 份	

### 一、运输与存储条件

本试剂常温运输，有效期为 24 个月。

### 二、注意事项

1. 本产品经 0.1 $\mu$ m 过滤除菌，使用时请注意无菌操作，避免污染。
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 $^{\circ}$ C水浴至完全溶解后再使用。

### 三、产品简介

PBS (Phosphate Buffered Saline)，即磷酸盐缓冲液，是生物学、生物化学研究中使用较广泛的一种平衡盐溶液，pH 7.2-7.4，浓度为 0.01M，常用于组织块的洗涤、细胞洗涤及其他试剂的配制等。主要成分是磷酸二氢钾、碳酸氢二钠、氯化钠及氯化钾。

本产品为 1 $\times$ 工作液，经 0.1 $\mu$ m 过滤除菌，可直接使用。4 $^{\circ}$ C 保存可延长保质期，长期不用建议低温保存。