

# PBS (1×)细胞培养级说明书

## 产品简介

磷酸缓冲盐溶液(1×PBS, 细胞培养级 Phosphate-Buffered Saline)是最常用的缓冲溶液之一, 主要由氯化钠、氯化钾、磷酸氢二钠、磷酸二氢钾组成, 不含  $\text{Ca}^{2+}$ 、 $\text{Mg}^{2+}$ , pH 值为 7.2-7.4, 该试剂经过滤除菌, 常用于细胞培养过程中细胞的洗涤或其他常规用途。该试剂为 1×工作液, 可以直接使用。

组分	浓度
NaCl	137mM
KCl	2.67mM
$\text{Na}_2\text{HPO}_4$	10mM
$\text{KH}_2\text{PO}_4$	2mM

## 产品内容

产品组成	U21-259B
PBS (1×)细胞培养级	500 ml
说明书	1 份

## 保存条件

4°C或室温保存。

## 使用说明:

请根据实验具体要求使用。

## 注意事项:

在使用 PBS 的过程中要特别注意避免溶液被微生物污染。

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

