

# 产品说明书

## PBS 缓冲液, 10×

产品货号: DZ8034S

产品规格: 400 mL

## 储存条件

室温保存, 有效期见外包装。

## 产品介绍

我司 PBS 缓冲液以美国 Amresco 原装进口粉剂为原材料配制, 品质稳定。

## 产品信息

组分	10×浓度	组分分子量
NaCl	1370 mM	58.44
KCl	27 mM	74.55
Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	100 mM	141.96
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	18 mM	136.09

- 作为溶剂, 起溶解保护试剂的作用, 可直接用于电泳过程中的清洗、分散或其他常规用途;
- 无色液体, 0.22 μm 膜过滤纯化。

## 使用方法

1× PBS 缓冲液配制: 900 mL 去离子水与 100 mL 10× PBS 缓冲液充分混匀, pH 为 7.4。

## 注意事项

1. 缓冲液中没有双价阳离子, 如果需要, 10× PBS 缓冲液请补加成 10 mM CaCl<sub>2</sub> 和 5 mM MgCl<sub>2</sub>。
2. 室温条件下保存, 如果低温保存溶液, 可能会产生沉淀, 可摇晃或加热溶解。

