

# 产 品 说 明 书

## PBS 缓冲液（灭菌，注射级用水）

产品货号：DZ8035

产品规格：500 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。

无色液体，0.22  $\mu\text{m}$  膜过滤纯化。

## 使用方法

注射剂用水，可以直接用于细胞培养中的清洗溶液；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。

## 产品信息

组分	1×浓度	组分分子量
NaCl	137 mM	58.44
KCl	2.7 mM	74.55
Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	10 mM	141.96
KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub>	1.8 mM	136.09

## 注意事项

1. 缓冲液中没有双价阳离子，如果需要，1× PBS 缓冲液请补加成 1 mM CaCl<sub>2</sub> 和 0.5 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。

