

For Research Use Only

# PBS 磷酸盐缓冲液(10X) (无菌)

Catalog Number: PR20014



www.ptgcn.com

## 产品介绍

每升本产品 (10X) 成份为1.54M NaCl, 10.58mM KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>, 55.84mM Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> 的水溶液, 无菌, 室温下1X工作液 pH稳定在7.2-7.4, 可广泛用于各种生化实验, 不得用于临床使用。自2021年11月10日起, 本产品升级为无菌形式。

## 产品成分

组分	规格	
PBS	100 mL	500 mL

## 包装规格

100 mL / 500 mL

## 保存条件

室温保存, 有效期两年。

## 使用方法

本产品为 10X 的浓缩液, 使用时用无菌蒸馏水或无菌纯水稀释至工作浓度即可。

## 注意

1. 本产品不含防腐剂, 使用过程中注意避免溶液被微生物污染, 用后立即盖好瓶盖。如存放过程中出现浑浊不溶成分请勿使用。
2. 本产品含有较高浓度磷酸, 使用过程中应避免二价或三价金属离子, 否则会形成磷酸盐沉淀。
3. 本产品含有较高浓度钾离子, 直接与 SDS 反应会形成沉淀, 故在需要添加 SDS 的实验中应先将本产品稀释成工作液方能使用。

For technical support and original validation data for this product please contact

T: 027-87531629

E: Proteintech-CN@ptglab.com

W: ptgcn.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.