

## [PBST缓冲液 \(10×, PH7.4\) \(BZ219\) 1000ml](#)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称

[PBST \(10×,pH7.4\) \(BZ219\)](#)

产品别名

[人工模拟体液](#)

货号/SKU

Chemazone503

库存与交货期

1-2周

人民币价格

8868

人民币价格说明

本商品人民币2024年销售价格正在调整中，请等待更新完毕。

本商品的展示的人民币价格已包含商品本身金额、VAT增值税13%、国际运输运费、国内物流运费、运输保险、以及冷链包装材料（例如液氮罐、泡沫箱、金属桶、蓝冰、湿冰、干冰、蓄冷剂、液氮等）、装卸费、相关资料费、人力支出等一切费用。

试剂海关审批

支持

国外采购

支持

厂牌

Chemazone Inc

品牌

[Biochemazone™](#)

产品基础信息

1000mL, 100mL, 200mL, 500mL

产品描述信息

PBST (phosphate buffered solution) is a phosphate buffer containing Tween-20, which can provide a relatively stable ionic environment and pH buffering capacity. It is a buffered salt solution often used in biology and is mainly used for immunohistochemistry and in situ In experiments such as hybridization and enzyme-linked immunoassay, wash the western blot membrane and so on. The product is a colorless liquid with a pH of 7.2-7.4 (25°C). The main ingredients are potassium dihydrogen phosphate, disodium hydrogen phosphate, sodium chloride, potassium chloride and Tween-20.

This product is 10× stock solution and cannot be used directly. It needs to be diluted to 1× working solution. Storage at 4°C can extend the shelf life of the product. Low temperature storage is not recommended for long-term storage.

### Precautions

Low temperature storage is easier to produce precipitation. If there is precipitation, please shake or place it in a 37°C water bath until it is completely dissolved before use.

For your safety and health, please wear lab coats and disposable gloves.

A 10X Concentrated solution of Phosphate Buffered Saline with Tween® 20. The 10X Concentration is 80mM Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>, 1.5M NaCl, 20mM KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>, 30mM KCl, 0.5% Tween® 20, pH 7.4.

PBST is commonly used as a wash solution for Western blot membranes and microtiter plate wells in ELISA assays. The Phosphate Buffered Saline with Tween® 20 is an optimal formulation of pH stabilizers, salts and detergents designed to effectively remove excess material from membranes and microtiter plate wells without disrupting the antigen/antibody binding reaction.

By maintaining the proper buffering environment, unbound components can be washed away without suppressing antigen-antibody binding interactions, thereby reducing nonspecific background and increasing the specific signal.

### Features

1X Concentration is 8mM Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>, 150mM NaCl, 2mM KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>, 3mM KCl, 0.05% Tween® 20, pH 7.4

### Applications

Wash buffer for Western Blotting and ELISA

#### 产品安全信息

以下中文仅供参考，如专业术语有误，请以英文为准！###PBST（磷酸盐缓冲溶液）是含有TWEEN-20的磷酸盐缓冲液，其可以提供相对稳定的离子环境和pH缓冲能力。它是一种经常用于生物学的缓冲盐溶液，主要用于免疫组织化学和原位在实验中，如杂交和酶联免疫测定，洗涤蛋白质印迹膜等。该产物是一种无色液体，pH为7.2-7.4（25°C）。主要成分是磷酸二氢钾，磷酸二钠，氯化钠，氯化钾和吐温-20。该产品是10×储备溶液，不能直接使用。它需要稀释至1×工作解决方案。4°C的储存可以延长产品的保质期。不建议使用低温存储以进行长期存储。预防措施 低温存储更容易产生沉淀。如果有降水，请在37°C水浴中摇动或放置它，直至其在使用前完全溶解。为您的安全和健康，请戴上实验室外套和一次性手套。具有Tween 20的磷酸盐缓冲盐水的10x浓缩溶液。10X浓度为80mm Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>,1.5M NaCl, 20mM KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>,30mm KCl, 0.5%Tween 20, pH 7.4。PBST通常用作ELISA测定中的蛋白质印迹膜和微量滴定板孔的洗涤溶液。具有Tween 20的磷酸盐缓冲盐水是pH稳定剂的最佳配方，盐和洗涤剂设计，用于有效地除去来自膜和微量滴定板孔的过量材料，而不会破坏抗原/抗体结合反应。通过保持适当的缓冲环境，可以在不抑制抗原抗体结合相互作用的情况下洗去未结合的组分，从而减少非特异性背景并增加特定信号。特征 1x浓度为8mm Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub>,150mm NaCl, 2mm KH<sub>2</sub>PO<sub>4</sub>,3mm KCl, 0.05%Tween 20, pH 7.4 应用程序 用于Western Blotting和ELISA的洗涤缓冲液PBST（10×，PH7.4）缓冲液和客户；S指定的配置可以根据要求提供。稳定剂，pH值，包装大小和PBST（10×，PH7.4）缓冲器的含量是可定制的。联系我们进行定制：[Sales@coreab.cn](mailto:Sales@coreab.cn) 运输和储存：室温下的运输，4°C储存。对于长期储存在-20°C下冻结它

主要内容

**PBST (10×,pH7.4) Buffer and customer's specified configurations can be delivered upon**

request. Stabilizer, pH Value, Pack Size, and Contents of PBST (10×,pH7.4) Buffer are customizable.

Contact us for Customization: [sales@coreab.cn](mailto:sales@coreab.cn)

Transportation and storage: Transportation at room temperature, storage at 4 °C. For Longterm Storage Freeze it at -20 °C

厂牌介绍

关于 Biochemazone™

## 人工模拟生物体液试剂和仪器的先驱

Biochemazone™是一家不断发展的生物科技公司，提供高品质、纯化的人工生物化学品、试剂和解决方案，如模拟唾液、模拟尿液、模拟汗液等，并开发学术研究机构、大学、医院、工业、政府和私人实验室。

我们的生化试剂经过全面测试，可满足对卓越品质、不妥协生物的研发需求，以具有竞争力的价格准确模拟真正的生物解决方案活动。

Biochemazone™在科学界建立了良好的声誉，其声誉建立在创新产品、客户服务和对细节的关注上。我们的质量声誉是在市场上取得有利地位以及与制造顶级合成生物产品（如人造唾液、人造尿液、人造皮脂、人造汗液、人造汗液、人造血清、人工血液、人工精液、人工耳垢等等.....

欢迎消费品测试实验室和制造商联系 Biochemazone™或本地代理商以了解人工模拟生物流体液体和生化试剂的需求。

品牌标识



产品关键词

[Biochemazone人造体液](#)

[Biochemazone™人造体液目录价格](#)

[Biochemazone人造汗液](#)

[人工汗液厂家](#)

[人造体液](#)

[模拟人体体液biochemazone](#)

[体液包括哪些](#)

[人体体液是什么](#)

[什么是人体体液](#)

[人造模拟唾液是体液吗](#)

[人体体液占体重多少](#)

[人造唾液](#)

[人造肺泡灌洗液](#)

[人工痰液](#)

[人造粪便](#)

[人工尿液](#)

一键获取大包装优惠报价

- 无 -

选择您的报价场景

- 【我们直接使用】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[报价默认含增值税13%发票；尽量提供货号、规格、需求数量]
- 【需要技术文档】产品说明书、COA、MSDS、手册 -- ---->[默认提供说明书或者COA，特别技术指标要求请下面填入详细描述]
- 【我帮客户找货】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[报价默认含增值税13%发票]
- 【推荐替代产品】需要优惠报价、大包装规格、货期 -- ---->[提供替代产品的价格，默认含增值税13%发票]
- 【我能原厂直采】请只提供代理进口清关服务的报价 -- ---->[适合只需要进口许可证代办服务、清关服务的专业级买家，独立服务]
- 【其它报价场景】

请输入您的情况与报价要求

## 报价要求详细描述

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候,是否可

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

## 手机扫描二维码阅读本页



## 可能感兴趣的内容

[NR-18256结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1869\(MT2120,Rv2061c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-10450来自炭疽杆菌的基因组DNA,菌株Ames35\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-47447金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0290\(NE904\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-15499牛痘病毒,WesternReserve,重组表达淋巴细胞脉络丛脑膜炎病毒,Armstrong53b核蛋白\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-33293大肠杆菌,菌株43\(105a\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13478结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体31\(MT0606、Rv0577\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47414金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_2636\(NE871\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-52229鲍曼不动杆菌,MRSN32104\(细菌\)](#)

2022-04-01

[<b>综述与专论:</b> 核酸适配体在肾癌中的应用](#)

2023-09-21

[PIL家族转录因子抑制植物分蘖机制获解析](#)

2020-08-04

[PBST \(1x, PH7.4\) \(BZ218\) 200ml](#)

2021-12-13

[植物冬季氮吸收能力及利用策略研究取得新进展](#)

2020-08-04

[抗肺炎球菌血清型35B单克隆抗体\[克隆3F9\]22/308](#)

2024-05-19

[NR-51531铜绿假单胞菌,MRSN1899\(细菌\)](#)

2022-04-01

[精选好货》DC184硅橡胶PDMS184光学胶灌封胶PDMS聚二](#)

2021-12-02

[人工模拟合成外分泌汗液汗水-皮脂乳液 \(BZ118\) 500ml](#)

2021-12-13

[NR-36061来自雄性和雌性钉螺亚种的基因组DNA.formosana,ChiaYiIsolate\(NucleicAcids\)](#)

2022-04-01

[NR-15020结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1173\(MT2316、Rv\\*\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-564\\_恶性疟原虫,菌株D10pfmdr1SNY\[D10pfmdr1S-1034N-1042Y-1246,D10-mdr1\(7G8/1\)\]\(寄生原生动](#)

物)

2022-04-01

[NR-28543\\_副溶血性弧菌,F11-3A\(血清型O4:K12\)\(细菌\)](#)

2022-04-01