

## HEPES缓冲液（（BZ228）500ml

[下载为PDF](#)

- 17 次围观

产品图片



产品英文名称

[HEPES buffer\(\(BZ228\)](#)

产品别名

[人工模拟体液](#)

货号/SKU

Chemazone482

库存与交货期

1-2周

人民币价格

4743

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

Product name HEPES buffer (1×with Calcium-Magnesium) HEPES buffer (1×, containing calcium and magnesium)

Product specifications 500mL

Reagent storage Transport at room temperature, store at 2-8°C

Validity period: 12 months (use as soon as possible after opening the lid)

### Product Introduction

HEPES is 4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ethanesulfonic acid, which is non-toxic to cells. HEPES is a non-ionic amphoteric buffer, which can effectively control the pH in the range of 6.8 to 8.2, especially at pH 7.2 to 7.4. It has good buffering capacity. The final concentration is generally 10 to 50 mmol/L. mmol/L HEPES can achieve better buffer capacity.

Phygene HEPES buffer (1×, containing calcium and magnesium) is a commonly used solution in cell-cell adhesion experiments. It is mainly composed of HEPES, sodium chloride, potassium chloride, phosphate, glucose, etc., and contains Ca<sup>2+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, pH7.4, sterilized by filtration. It is often used to clean tissues or cells (especially embryonic cells) during long-term aggregation culture to protect the cadherin of cells without affecting the formation of cell aggregation.

This product is sterilized by 0.2µm filter

### Use reference

1. Mainly used for washing cells, similar to PBS for direct use.
2. If it is a cell, just wash it directly. If it is a tissue, the tissue should be cut out, placed in pre-cooled HEPES buffer (1 ×, containing calcium and magnesium), and cut into small pieces, collected with the minimum amount of buffer, and transferred to a BSA-coated petri dish. In, use scissors to cut the tissues for downstream cell culture experiments.

### Precautions

1. Pay attention to aseptic operation and try to avoid contamination.
2. For your safety and health, please wear lab coats and disposable gloves.

### 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！###产品名称HEPES缓冲液（1×钙镁）HEPES缓冲液（1×，含钙和镁）产品规格500ml. 试剂储存在室温下，储存在2-8°C 有效期：12个月（打开盖子后尽快使用）产品介绍 HEPES是4-（2-羟乙基）哌嗪-1-乙磺酸，其对细胞无毒。HEPES是非离子两性缓冲液，其可以有效地控制6.8至8.2的pH，特别是在pH7.2至7.4。它具有良好的缓冲能力。最终浓度通常为10至50mmol / L. MMOL / L HEPES可以实现更好的缓冲容量。植物HEPES缓冲液（1×，含钙和镁）是细胞 - 细胞粘附实验中的常用溶液。它主要由HEPES，氯化钠，氯化钾，磷酸盐，葡萄糖等组成，并含有Ca<sup>2+</sup>，Mg<sup>2+</sup>，pH7.4，通过过滤灭菌。通常用于清洁组织或细胞（尤其是胚胎细胞）在长期聚集培养物中以保护细胞的钙粘蛋白而不影响细胞聚集的形成。该产品灭菌0.2µm过滤器 使用参考 1.主要用于洗涤细胞，类似于PBS进行直接使用。 2.如果是一个单元格，请直接清洗它。如果是一种组织，应切出组织，置于预冷却的HEPES缓冲液（1×，含钙和镁）中，切成小块，用最小缓冲液收集，并转移到BSA-涂有培养皿，用剪刀切割下游细胞培养实验组织。 预防措施 1.注意无菌手术，并尽量避免污染。 2.为了您的安全和健康，请戴上实验室外套和一次性手套。HEPES缓冲液（1次用钙镁）和客户；根据要求提供指定的配置。稳定剂，pH值，包装尺寸和HEPES缓冲液（1×带钙镁）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

**HEPES buffer(1×with Calcium-Magnesium) and customer's specified configurations can be delivered upon request. Stabilizer, pH Value, Pack Size, and Contents of HEPES**

buffer(1xwith Calcium-Magnesium) 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

马上发我报价

## 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