

## [Ringer's溶液 \(BZ211\) 500ml](#)

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[Ringer's Solution \(BZ211\)](#)

产品别名

[人工模拟体液](#)

货号/SKU

Chemazone522

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。

本商品的美元价、市场价、零售价、厂商指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非商品原价，仅供参考。

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

Ringer's solution is also called Riger's Solution, because Ringer's solution contains sodium, potassium, calcium, and chloride in addition to sodium chloride. Because it was invented by the British physiologist "Ringer", it is called Ringer's solution. It is a kind of liquid that is relatively close to the internal environment of amphibians. It can be used to prolong the time of frog heart beating outside the body and maintain the physiological activity of other isolated amphibians tissues and organs.

Transportation and storage: transportation and storage at room temperature, use as soon as possible after opening!

This product is sterilized by 0.2µm filter!

Validity: 12 months

According to the specific requirements of the experiment, save or clean the isolated tissue.

Because Ringer's solution contains calcium ions, precipitation is easy to occur. If a small amount of precipitation occurs, it can be used after heating to dissolve or filtering, and a large amount of precipitation should be discarded.

Ringer's solution is a solution of several salts dissolved in water for the purpose of creating an isotonic solution relative to the body fluids of an animal. Ringer's solution typically contains sodium chloride, potassium chloride, calcium chloride and sodium bicarbonate, with the last used to balance the pH. Other additions can include chemical fuel sources for cells, including ATP and dextrose, as well as antibiotics and antifungals.

Ringer's solution is frequently used in in vitro experiments on organs or tissues, such as in vitro muscle testing. The precise mix of ions can vary depending upon the taxon, with different recipes for birds, mammals, freshwater fish, marine fish, etc.

Ringer's solution is named after Sydney Ringer, who in 1882-1885 determined that a solution perfusing a frog's heart must contain sodium, potassium and calcium salts in a definite proportion if the heart is to be kept beating for long.

#### 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！###Ringer; S解决方案也称为Riger; s解决方案，因为林液; s溶液除氯化钠外，还含有钠，钾，钙和氯。因为它是由英国生理学家发明的; ringer;它被称为ringer; s解决方案。它是一种相对靠近两栖动物内部环境的液体。它可以用来延长青蛙心脏在身体外跳动的的时间，并保持其他分离的两栖动物组织和器官的生理活性。运输和储存：在室温下运输和储存，打开后尽快使用！该产品灭菌0.2µm过滤器！有效期：12个月 根据实验的具体要求，保存或清洁隔离组织。因为振铃器; s溶液含有钙离子，易发生沉淀。如果发生少量沉淀，可以在加热以溶解或过滤后使用，并且应丢弃大量的沉淀。Ringer; s溶液是溶解在水中的几种盐的溶液，以便相对于动物的体液产生等渗溶液。Ringer; S溶液通常含有氯化钠，氯化钾，氯化钙和碳酸氢钠，最后用于平衡pH。其他添加可以包括用于细胞的化学燃料源，包括ATP和葡萄糖，以及抗生素和抗真菌。Ringer; s溶液经常用于在体外实验的器官或组织中，例如体外肌肉测试。离子的精确混合可以根据分类群体而变化，鸟类，哺乳动物，淡水鱼，海洋鱼等不同配方。ringer; s解决方案以悉尼林纳命名，谁在1882年至1885年确定，如果心脏保持跳动，那么灌注青蛙的解决方案必须含有钠，钾和钙盐。长。Ringer; S解决方案缓冲液组成和客户; S指定的配置可以根据要求提供。稳定剂，pH值，包装尺寸。Ringer; s解决方案缓冲液和可定制的内容。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

**Ringer's Solution Buffer composition and customer's specified configurations can be delivered upon request. Stabilizer, pH Value, Pack Size.**

**Ringer's Solution Buffer and Contents of 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**

## 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

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-19475土拉弗朗西斯菌亚种.土拉菌,菌株SCHUS4, Gateway?克隆集,在大肠杆菌中重组,板18\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-3639甲型流感病毒, KilbourneF163:](#)

[A/Dunedin/6/1983\(HA,NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H1N1\), ReassortantX-81\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-13634结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1106\(MT0951、Rv0924c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-46411金黄色葡萄球菌, HIP11983\(细菌\)](#)

2022-04-01

[核提取分离培养基, 100ml\(100次反应\)](#)

2021-12-21

[人工模拟合成汗DN 53160-2/BS EN 1811 \(BZ125\) 500ml](#)

2021-12-13

[质谱法, 抗氧化蛋白缓冲液, 100UL](#)

2021-12-21

[NR-781牛痘病毒, 单克隆抗牛痘\(WR\)A27L, 残基1至110\(腹水\)\(类似于VMC-50\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-46954金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE411\(SAUSA300\\_2578\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗D\[Rho\]抗体, 人73/517](#)

2024-05-19

[NR-41926肺炎克雷伯菌, BIDMC10\(细菌\)](#)

2022-04-01

[人肾素\[国际标准168/356](#)

2024-05-19

[道康宁PDMS184光学胶灌封胶聚二甲基硅氧烷 1.1KG](#)

2021-12-02

[NR-43499\\_霍氏博德特氏菌, 41130\(细菌\)](#)

2022-04-01

[SARS-CoV-2XF重组分离株101058](#)

2024-05-19

[NR-47932金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌, USA300JE2, 转座子突变体SAUSA300\\_0709\(NE1390\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-105冈比亚按蚊, M2, 鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[牛疱疹病毒1型 \(BHV-1 / IBR\) MAb gB-gI IgG2b同种型](#)

2019-05-08

[鼠MET\(V1110i\)表达NIH3T3细胞系, 1个小瓶](#)

2021-12-21

[2024 06 05 Mag](#)

2024-06-03