

人工模拟合成血浆，人造血浆（BZ273）100ml

[下载为PDF](#)

- 524 次围观

产品图片



产品英文名称

[Artificial Plasma Fluid \(BZ273\)](#)

产品别名

[人工模拟体液](#)

货号/SKU

Chemazone263

库存与交货期

1-2周

人民币价格

3543

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

100 mL, 200 mL, 500 mL, 1000 mL

产品描述信息

Artificial Plasma Fluid or Simulated Plasma Fluid (BZ273)

This simulated fluid is only used in the field of scientific research and For in vitro use only.

Pack Size: 100 mL, 200 mL, 500 mL, 1000 mL

pH is 7.4 (can be customized on the request as per the customer's project requirement)

Validity: 6 months

Transportation and storage: transportation at room temperature, storage at 2-8 °C.

Artificial Plasma Fluid Features & Notes:

1. Artificial Plasma Fluid is a sterile solution and can be used directly.
2. Artificial Plasma Fluid, stored at 4 degrees, transported at room temperature.
3. This Artificial Plasma Fluid is limited to the scientific research of professionals, and cannot be used for clinical diagnosis or treatment, and cannot be used for food or medicine, and cannot be stored in ordinary houses.
4. For your safety and health, please wear a lab coat and disposable gloves.

Blood plasma is a yellowish liquid component of blood that holds the blood cells of whole blood in suspension. It is the liquid part of the blood that carries cells and proteins throughout the body. It makes up about 55% of the body's total blood volume. It is the intravascular fluid part of extracellular fluid (all body fluid outside cells). It is mostly water (up to 95% by volume) and contains important dissolved proteins (6-8%) (e.g., serum albumins, globulins, and fibrinogen), glucose, clotting factors, electrolytes (Na^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+} , HCO_3^- , Cl^- , etc.), hormones, carbon dioxide (plasma being the main medium for excretory product transportation), and oxygen. It plays a vital role in an intravascular osmotic effect that keeps electrolyte concentration balanced and protects the body from infection and other blood disorders.

Artificial blood is a product made to act as a substitute for red blood cells. While true blood serves many different functions, artificial blood is designed for the sole purpose of transporting oxygen and carbon dioxide throughout the body. Depending on the type of artificial blood, it can be produced in different ways using synthetic production, chemical isolation, or recombinant biochemical technology.

Blood substitutes — also called oxygen therapeutics or hemoglobin-based oxygen carriers (HBOCs) — offer the promise of new and important life-saving medical treatments.

Blood is a vital, life-sustaining fluid that picks up oxygen in the lungs and then carries it to the heart and the rest of the body. Blood performs many functions such as transporting nutrients from the digestive system, removing toxins and waste, and fighting germs.

Blood is composed of a watery substance called plasma as well as three different types of cells or parts of cells that float in the plasma. The formed elements are red blood cells (RBCs), white blood cells (WBCs), and platelets.

White blood cells are part of the body's immune system that destroys viruses and bacteria, the pathogens that cause infections. Platelets form clots to prevent bleeding from cuts and small wounds. RBCs account for more than 90% of the formed elements in the blood.

These abundant cells transport oxygen and carbon dioxide via blood vessels called arteries and veins. RBCs are disc-shaped with a large surface area for absorbing and releasing oxygen.

These cells do not have a nucleus in the center, but instead, contain a complex molecule — hemoglobin

(Hb) — that collects and releases oxygen.

[Biochemazone™](#) offers a diverse selection of [Artificial fluids](#) for the testing & Diagnostic of various diseases in Vitro laboratory and Research. Check out our various state biofluid inventory to see what's ready to ship today.

For a custom request, please send us an email at sales@coreab.cn

产品安全信息

注意：默认情况下都不添加血红蛋白，需要请提前说明。

以下中文仅供参考，如专业术语有误，请以英文为准！

###人造血浆体液或模拟血浆体液（BZ273）该模拟流体仅用于科学研究领域，仅用于体外使用。

包装尺寸：100毫升，200毫升，500mL，1000毫升 pH是7.4（可以根据客户根据请求定制;项目要求）

有效期：6个月

运输和储存：室温运输，2-8°C储存。

特征笔记：

- 1.人造血浆流体是无菌溶液，可直接使用。
- 2.人工血浆液体，储存在4度，在室温下运输。
- 3.这种人工血浆流体仅限于对专业人士的科学研究，不能用于临床诊断或治疗，不能用于食物或药物，不能存放在普通房屋中。
- 4.为了您的安全和健康，请戴上实验室外套和一次性手套。

血浆是血液的淡黄色液体成分，其悬浮液中全血的血细胞。它是携带细胞和蛋白质的血液的液体部分。它构成了大约55%的身体;总血容量。它是细胞外液的血管内流体部分（细胞外的所有体液）。它主要是水（高达95%（体积），含有重要的溶解蛋白（6-8%）（例如，血清蛋白，球蛋白和纤维蛋白原），葡萄糖，凝血因子，电解质（Na⁺，Ca²⁺，Mg²⁺，HCO³⁻，Cl⁻等），激素，二氧化碳（等离子是排泄产品运输的主要介质）和氧气。它在血管内渗透效应中起着至关重要的作用，使电解质浓度平衡并保护身体免受感染和其他血液疾病。人造血液是一种作为红细胞替代品的产品。虽然真正的血液用于许多不同的功能，但人造血液设计用于在整个身体中运输氧气和二氧化碳的唯一目的。根据人工血液的类型，可以使用合成生产，化学分离或重组生化技术以不同的方式生产。血液替代品 - 也称为氧气治疗或血红蛋白的氧气载体（HBOC） - 提供新的和重要的救命医疗治疗的承诺。血液是一种重要的生命的液体，在肺中拾取氧气，然后将其带到心脏和身体的其余部分。血液表现了许多功能，例如从消化系统中运送营养素，除去毒素和废物，以及战斗细菌。血液由含有血浆的含水物质以及三种不同类型的细胞或漂浮在血浆中的细胞部分。形成的元素是红细胞（RBC），白细胞（WBC）和血小板。白细胞是身体免疫系统的一部分，可破坏引起感染的病毒和细菌的病毒和细菌。血小板形成凝块，以防止从切口和小伤口出血。RBCs占血液中形成元素的90%以上。这些丰富的细胞通过称为动脉和静脉的血管传输氧气和二氧化碳。RBC是带有大表面积的非盘状，用于吸收和释放氧气。这些细胞在中心中没有细胞核，而是含有复杂的分子 - 血红蛋白（HB） - 收集和释放氧气。

Biochemazone™ 为测试提供各种人造液。各种疾病在体外实验室和研究的诊断。查看我们各种国家生物流体库存，看看今天准备发货？有关自定义请求，[请向我们发送电子邮件至sales@coreab.cn可以根据要求提供](mailto:sales@coreab.cn)。稳定剂，pH值，包装尺寸和模拟血浆体液体的含量是可定制的。联系我们进行定制：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

Artificial Plasma Fluid

Other compositions and customer's specified configurations can be delivered upon request. Stabilizer, pH Value, Pack Size, and Contents of Simulated Plasma Fluid are customizable.

Contact us for Customization: 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

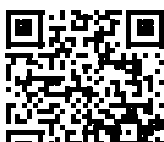
报价要求详细描述

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, CDC1551 Transposon Mutant 1869 \(MT2120, Rv2061c\) \(突变细菌\)](#)

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, Western Reserve, 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

[综述与专论: 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, ChiaYi isolate \(Nucleic Acids\)](#)

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