

## 人造模拟合成肝液（BZ264）500ml

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[Simulated Hepatic Fluid \(BZ264\)](#)

产品别名

[人工模拟体液](#)

货号/SKU

Chemazone569

库存与交货期

1-2周

人民币价格

8493

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

100 mL, 200 mL, 500 mL, 1000 mL

产品描述信息

## **Simulated Hepatic Fluid or Artificial Hepatic Fluid (BZ264)**

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 7.60 (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.

### **Simulated Hepatic Fluid Features & Notes:**

1. Simulated Hepatic Fluid is a sterile solution and can be used directly.
2. Simulated Hepatic Fluid, stored at 4 degrees, transported at room temperature.
3. This Simulated Hepatic 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.

The liver is located in the upper right-hand portion of the abdominal cavity, beneath the diaphragm, and on top of the stomach, right kidney, and intestines.

Shaped like a cone, the liver is a dark reddish-brown organ that weighs about 3 pounds.

There are 2 distinct sources that supply blood to the liver, including the following:

- Oxygenated blood flows in from the hepatic artery
- Nutrient-rich blood flows in from the hepatic portal vein

The [liver](#) holds about one pint (13%) of the body's blood supply at any given moment. The liver consists of 2 main lobes. Both are made up of 8 segments that consist of 1,000 lobules (small lobes). These lobules are connected to small ducts (tubes) that connect with larger ducts to form the common hepatic duct. The common hepatic duct transports the bile made by the liver cells to the gallbladder and duodenum (the first part of the small intestine) via the common bile duct.

The liver regulates most chemical levels in the blood and excretes a product called bile. This helps carry away waste products from the liver. All the blood leaving the stomach and intestines passes through the liver. The liver processes this blood and breaks down balances, and creates the nutrients, and also metabolizes drugs into forms that are easier to use for the rest of the body or that are nontoxic. More than 500 vital functions have been identified with the liver. Some of the more well-known functions include the following:

- Production of bile, which helps carry away waste and break down fats in the small intestine during digestion
- Production of certain proteins for blood plasma
- Production of cholesterol and special proteins to help carry fats through the body
- Conversion of excess glucose into glycogen for storage (glycogen can later be converted back to glucose for energy) and to balance and make glucose as needed
- Regulation of blood levels of amino acids, which form the building blocks of proteins
- Processing of hemoglobin for use of its iron content (the liver stores iron)
- Conversion of poisonous ammonia to urea (urea is an end product of protein metabolism and is excreted in the urine)
- Clearing the blood of drugs and other poisonous substances
- Regulating blood clotting
- Resisting infections by making immune factors and removing bacteria from the bloodstream
- Clearance of bilirubin, also from red blood cells. If there is an accumulation of bilirubin, the skin and

eyes turn yellow.

When the liver has broken down harmful substances, its by-products are excreted into the bile or blood. Bile by-products enter the intestine and leave the body in the form of feces. Blood by-products are filtered out by the kidneys, and leave the body in the form of urine.

[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](mailto:sales@coreab.cn)**

#### 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！###模拟肝液或人造肝液（BZ264）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7.60（按照客户可以根据请求定制;项目要求）有效期：6个月 运输和储存：室温运输，2-8°C储存。模拟肝液特征笔记：1.模拟肝液是无菌溶液，可直接使用。2.模拟肝液，储存在4度，在室温下运输。3.这种模拟的肝液仅限于对专业人员的科学研究，不能用于临床诊断或治疗，不能用于食物或药物，不能储存在普通房屋中。4.为了您的安全和健康，请戴上实验室外套和一次性手套。肝脏位于腹腔的右上方部分，在隔膜下方，胃，右肾和肠道顶部。形状像锥形一样，肝脏是一个暗红色的棕色器官，重约3磅。有2种不同的来源，供血液供给肝脏，包括以下内容：含氧血液从肝动脉流入 富含营养的血液从肝门静脉流动 肝脏在任何特定时刻持有一品脱（13%）的身体（13%）血液供应。肝脏由2个主要裂片组成。两者都是由8个段组成的，由1,000个小叶（小瓣）组成。这些小叶连接到与较大管道连接的小管道（管）连接以形成常见的肝脏管道。常见的肝脏管道通过普通胆管将由肝细胞制成的胆汁和十二指肠（小肠的第一部分）传递给胆囊细胞和十二指肠。肝脏调节血液中的大多数化学水平，并排出称为胆汁的产品。这有助于从肝脏中携带废物。所有的血液离开胃和肠通过肝脏。肝脏处理这种血液并分解余额，并产生营养素，并将药物代谢成更容易用于身体的其余部分或无毒的形式。已经用肝脏鉴定了超过500个重要的功能。一些众所周知的功能包括以下内容：生产胆汁，有助于在消化期间有助于携带废物并在小肠中分解脂肪 生产某些蛋白质的血液血浆 生产胆固醇和特殊蛋白质，以帮助通过身体携带脂肪 将过量葡萄糖转化为糖原储存（糖原可以将后来转化为能量的葡萄糖），并根据需要进行平衡并制造葡萄糖 调节氨基酸的血液水平，形成蛋白质的构建块 用于使用其铁含量的血红蛋白（肝脏储藏铁） 将有毒氨转化为尿素（尿素是蛋白质代谢的最终产物，并在尿液中排出） 清除药物和其他有毒物质的血液 调节血液凝固 通过使免疫因子和从血液中除去细菌来抵抗感染 胆红素的清除，也来自红细胞。如果胆红素积累，皮肤和眼睛会变黄。当肝脏破碎有害物质时，其副产物排泄到胆汁或血液中。胆汁副产品进入肠道，并以粪便的形式离开身体。血液副产物被肾脏过滤，并以尿液的形式离开身体。Biochemazone™为测试&提供提供各种人造液。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模拟肝液（BZ264）](#) 其他组合物和客户；S指定的配置可以根据要求提供。稳定剂，pH值，包装尺寸和模拟肝液的含量可定制。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

## Simulated Hepatic Fluid (BZ264)

**Other compositions and customer's specified configurations can be delivered upon request. Stabilizer, pH Value, Pack Size, and Contents of Simulated Hepatic Fluids 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，并开发学术研究单位、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



True Research Partner in Science

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】

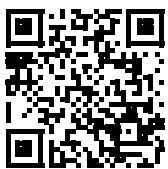
请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

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