

**NR-46972金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体  
NE429(SAUSA300\_0154)(突变细菌)**

[下载为PDF](#)  
[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-46972\\_Staphylococcus aureus subsp. aureus, JE2, Transposon Mutant NE429 \(SAUSA300\\_0154\) \(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-46972\\_Staphylococcus aureus subsp. aureus, JE2, Transposon Mutant NE429 \(SAUSA300\\_0154\) \(Mutant Bacteria\)](#)

[NR-46972 金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌, JE2, 转座子突变体 NE429 \(SAUSA300\\_0154\) \(突变细菌\)](#)

货号/SKU

NR-46972

货号/规格

EA

库存与交货期

3-8周

人民币价格

14000

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

A/B级风险物质只能直接使用人购买并持有实验室有效资质，其它询客服确认

## 国外采购

支持/部分限制一年内购买数量

## 厂牌

BEI Resources(ATCC)

## 品牌

[BEI Resources](#)

## 产品基础信息

生物安全等级建议分类：美国、2

## 产品描述信息

NR-46972??Staphylococcus aureus subsp. aureus, JE2, Transposon Mutant NE429 (SAUSA300\_0154) (Mutant Bacteria)|Staphylococcus aureus subsp. aureus|JE2, Transposon Mutant NE429 (SAUSA300\_0154)|-60°C or colder|K Bayles, P Fey, NARSA Acknowledgment for publications should read "The following reagent was provided by the Network on Antimicrobial Resistance in *Staphylococcus aureus* (NARSA) for distribution through BEI Resources, NIAID, NIH: *Staphylococcus aureus* subsp. *aureus*, Strain JE2, Transposon Mutant NE429 (SAUSA300\_0154), NR-46972."|Quantity limit per order for this item is 1. This item can be ordered twice a year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.

*Staphylococcus aureus* (*S. aureus*) subsp. *aureus*, transposon mutant NE429 was derived from *S. aureus* subsp. *aureus*, strain JE2. Mutagenesis occurred through the use of the mariner-based transposon *bursa aurealis* resulting in an erythromycin-resistant deletion strain of JE2. *S. aureus* subsp. *aureus*, transposon mutant NE429 was created by disruption of SAUSA300\_0154, which encodes for capsular polysaccharide biosynthesis protein Cap5C.

*S. aureus* subsp. *aureus*, strain JE2 is a plasmid-cured derivative of strain LAC that was isolated in 2002 from a skin and soft tissue infection of an inmate in the Los Angeles County Jail in California, USA. Strain JE2 is a methicillin-resistant *S. aureus* (MRSA) strain and is a USA300 isolate. USA300 isolates have the same MLST profile (ST 8), *SCCmec* (subtype IV), *agr* group (I) and *spa* motif (MBQBLO) and typically carry the Pantone-Valentine leukocidin (PVL) toxin genes and the arginine catabolic mobile element (ACME). USA300 is the most common cause of community-associated MRSA infection and an increasing cause of hospital-acquired infections. The complete genome of the parental strain, JE2, is available (GenBank: [CP020619](#)).

Each vial contains approximately 0.5 mL of bacterial culture in Tryptic Soy broth containing 5 micrograms per milliliter erythromycin supplemented with 10% glycerol.

The Nebraska Transposon Mutant Library (NTML) was constructed in the laboratories of Dr. Kenneth Bayles and Dr. Paul Fey at the University of Nebraska Medical Center. Additional information is available at the [NTML](#) website.

Additional information and tools are available at [PATRIC](#) (Pathosystems Resource Integration Center).

## 主要内容

此项目的每个订单数量限制为1.此商品每年可订购两次.此限制的订单将在发货前发送到NIAID批准.金黄色葡萄球菌(金黄色葡萄球菌)亚种.金黄色葡萄球菌,转座子突变体Ne429衍生自金黄色葡萄球菌 subsp.金黄色葡萄球菌,菌株JE2.诱变通过使用基于后水基的转座子 *Bursa aurealis* 导致JE2的红霉素耐缺失菌株. s.金黄色葡萄球菌 subsp.金黄色葡萄球菌,通过破坏SAUSA300\_0154的破坏来产生转座子突变体NE429,其编码荚膜多糖生物合成蛋白CAP5C. s.金黄色葡萄球菌 subsp.金黄色葡萄球菌,菌株JE2是菌株LAC的质粒固化衍生物,其在美国加利福尼亚州加利福尼亚州洛杉矶县监狱的囚犯皮肤和软组织感染.菌株JE2是耐甲氧西林的.金黄色葡萄球菌(MRSA)菌株,是美国300孤立. USA300分离物具有相同的MLST型谱(ST 8), SCC MEC(亚型IV), AGR组(I)和SPA图案(MBQBLO)并且通常携带粘剂-华伦泰白细胞(PVL)毒素基因和精氨酸分解代谢移动元件(ACME). USA300是社区相关的MRSA感染最常见的原因以及医院获得的感染的增加原因.父母菌株, JE2的完整基因组可用(Genbank: cp020619).每个小瓶含有大约0.5ml的胰蛋白酶肉汤中的细菌培养,含有5微克/毫米的红霉素,其补充有10%甘油.内布拉斯加州转座子突变库(NTML)是在Kenneth Bayles博士的实验室中构建的和保罗博士在内布拉斯加州大学医疗中心. ntml 网站提供了附加信息. patric (Pathosystems资源集成中心)提供了其他信息和工具.

## 厂牌介绍

BEI Resources 由美国国家过敏和传染病研究所 (NIAID) 成立,旨在为研究 A、B 和 C 类优先病原体、**新兴传染病**病原体、非病原微生物和其他相关微生物材料提供试剂、工具和信息到研究界. BEI Resources 获取、验证和生产科学家进行基础研究和开发改进的诊断测试、疫苗和疗法所需的试剂. 通过将这些功能集中在 BEI Resources 中,可以监控科学界对这些材料的访问和使用,并确保试剂的质量控制.

除了为传染病界提供材料外, BEI Resources 还鼓励和支持研究人员和机构的材料存放. [使用 BEI Resources 存放材](#)

料对研究人员和研究社区有许多优势，包括安全存储、社区访问和分发；同时保护存款人的知识产权。只要有需要，BEI 资源库将作为研究人员的资源进行维护。您在 BEI Resources 的存款是一项有助于未来研究的长期投资。

BEI Resources 自 2003 年起由[美国典型培养物保藏中心 \(ATCC\) 根据合同管理](#)。2016 年 5 月，ATCC 获得了一份为期七年的继续管理 BEI Resources 的合同。合同范围已扩大到更全面的研究目录材料，包括由其他政府支持的研究项目存放的材料，将提供给生物防御和新兴传染病科学界。真菌、寄生虫、载体和其他相关材料已添加到现有的细菌、病毒和毒素试剂中，涵盖 NIAID A、B 和 C 类优先病原体 and NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

be|e|i RESOURCES

SUPPORTING INFECTIOUS DISEASE RESEARCH

产品关键词

[BEI Resources 生物材料代理进口报关公司](#)

[如何购买可以直接从 BEI Resources 购买菌种吗](#)

[BEI Resources 生物材料库中国官网是？](#)

[BEI Resources 生物材料库中国代理](#)

[BEI Resources 怎么查询菌株抗体细胞](#)

[NR-46972 金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌](#)

[JE2](#)

[转座子突变体 NE429 \(SAUSA300\\_0154\)\(突变细菌\)，NR-1\\_Vaccinia virus](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)\(Viruses\)](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)，生物试剂报关 BEI Resources](#)

[NIAID](#)

[NIH](#)

[NIAID 全称是美国国家过敏和传染病研究所](#)

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

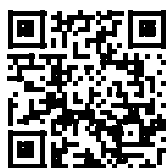
报价要求详细描述

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

[HM-34柠檬酸杆菌属,30\\_2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184 SYLGARD 184灌封胶PDMS 110g](#)

2021-12-02

[NR-13472结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant34\(MT1862,Rv1814\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-22091 肠沙门氏菌,SerovarNewport,分离物S8949\(细菌\)](#)

2022-04-01

[专家提出噬菌体防御系统基因的影响应引起重视](#)

2022-06-17

[MRA-742chabaudichabaudi疟原虫,AS\(3CO\)\(寄生原生动动物\)](#)

2022-04-01

[NR-28911来自成年雌性曼氏血吸虫的基因组DNA,菌株NMRI\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-3228多克隆抗仙台病毒,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-46819金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0293\(NE276\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-42566 晚期免疫性乙型脑炎病毒抗血清\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[呼肠孤病毒\( REO\) FITC共轭物1毫升](#)

2019-05-08

[抗CD63 \[ME491\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-50234 寨卡病毒,PLCaI\\_ZV?\(人类/2013/泰国\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[研究揭示隐藻的光适应与捕光调节机制](#)

2024-08-19

[NR-10133金黄色葡萄球菌,TCH1516\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-3976多克隆抗黄斑支原体,PG-15,\(抗血清,驴\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-48130金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_1783\(NE1588\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-29036 甲型流感病毒,A/PuertoRico/8-CV9/1934\(H1N1\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-38044型登革热病毒,D85-019\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-47063金黄色葡萄球菌亚种金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE520\(SAUSA300\\_1452\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01