

NR-48358金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体 NE1816(SAUSA300_2537)(突变细菌)

[下载为PDF](#)

- 7 次围观

产品图片

BEI Resources生物材料图片

产品英文名称

[NR-48358_Staphylococcus aureus subsp. aureus, JE2, Transposon Mutant NE1816 \(SAUSA300_2537\)\(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-48358_Staphylococcus aureus subsp. aureus, JE2, Transposon Mutant NE1816 \(SAUSA300_2537\)\(Mutant Bacteria\)](#)

[NR-48358 金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体 NE1816 \(SAUSA300_2537\)（突变细菌）](#)

货号/SKU

NR-48358

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。

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-48358??Staphylococcus aureus subsp. aureus, JE2, Transposon Mutant NE1816 (SAUSA300_2537)(Mutant Bacteria)|Staphylococcus aureus subsp. aureus|JE2, Transposon Mutant NE1816 (SAUSA300_2537)|-60°C or colder|K Bayles, P Fey, NARSAAcknowledgment for publications should read "The following reagent was provided by the Network on Antimicrobial Resistance in *Staphylococcus aureus* (NARSA) for distribution by BEI Resources, NIAID, NIH: *Staphylococcus aureus* subsp. *aureus*, Strain JE2, Transposon Mutant NE1816 (SAUSA300_2537), NR-48358."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 NE1816 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 NE1816 was created by disruption of SAUSA300_2537, which encodes for an L-lactate dehydrogenase that catalyzes the conversion of pyruvate to lactate regenerating NAD⁺ from NADH and may contribute to virulence.

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.

Each vial contains approximately 0.5 mL of bacterial culture in Tryptic Soy broth containing 5 ?g/mL erythromycin supplemented with 10% glycerol.

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

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.在此限制上订单将在发货前发送到核苷酸以进行批准.金黄色葡萄球菌（金黄色葡萄球菌）子.金黄色葡萄球菌，转座子突变体NE1816衍生自.金黄色葡萄球菌 subsp.金黄色葡萄球菌，菌株JE2.通过使用制林仪基转蒸原体 Bursa Aurealis 通过使用诱变发生诱变. s.金黄色葡萄球菌 subsp.金黄色葡萄球菌，转座子突变体NE1816是通过破坏SAUSA300_2537而产生的，该脱氢酶编码催化丙酮酸转化为乳酸乳酸盐从NADH的乳酸再生NAD + 的脱氢酶产生.毒力. 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）通常携带粘合剂 - 华伦甘氨酸白细胞（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感染的最常见原因以及越来越多的医院收养的感染原因. 每个小瓶在含有5µg/ ml红霉素的胰蛋白酶肉汤中含有大约0.5毫升的细菌培养物补充有10个%甘油. ntml 网站提供了附加信息.

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 类优先病原体和 NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

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-48358 金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体 NE1816 \(SAUSA300_2537\)\(突变细菌\)，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

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，是否可提供精确

贵单位贵姓

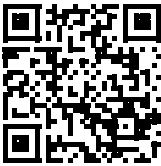
请输入您的单位名称或贵姓，以便于我们联系您

接受报价的E-mail

请输入您接受报价单的E-mail，例如:example@qq.com

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-49279艰难梭菌.分离株20100211\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48359金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2.转座子突变体SAUSA300_1000\(NE1817\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[基于微波热声成像的植物叶片水分含量分布无损检测技术研究](#)

2024-08-18

[NR-44210 来自光滑生物指肠的互补DNA.菌株NMRI\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-53726 Cercopithecusaethiops.非洲绿猴肾上皮细胞\(VeroE6\).表达高内源性血管紧张素转换酶2\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[7-脱氢胆固醇 - 环氧化物](#)

2021-12-21

[NR-430牛痘病毒.单克隆抗牛痘\(WR\)B5R.残基20至275.胞外域\(类似于VMC-15\)。\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-47140金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0472\(NE597\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-50596主要利什曼原虫,HOM/UZ/91/RM\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[机器鱼利用恐惧对抗入侵鱼类](#)

2020-08-04

[研究揭示植物激素调控苜蓿花芽发育的分子机理](#)

2024-05-12

[研究揭示果糖促进结直肠癌新机制](#)

2024-11-06

[不同橡胶园类型间作珠芽魔芋的种植密度](#)

2022-01-10

[NR-46748金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0732\(NE205\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48811人类冠状病毒,中东呼吸综合征冠状病毒,EMC/2012,重组传染性克隆\[icMERS-CoV\(WT\)\]\(病毒\)](#)

2022-04-01

[MRA-848质粒pcam-BSD,用于转染恶性疟原虫\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[You FP, Sun H, Zhou X, Sun WX, Liang SM, Zhai ZH and Jiang ZF*, PCBP2 mediates degradation of the adaptor MAVS via the HECT ubiquitin ligase AIP4. NATURE IMMUNOLOGY, 10, 1300-1308, 2009.](#)

2021-10-31

[NR-50602多诺瓦尼利什曼原虫,HOM/IN/83/AG83\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[NR-50136 化脓性链球菌,H728\(基因型emm89\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-44167 霍氏博德特氏菌,H572\(细菌\)](#)

2022-04-01