

NR-51315 土拉弗朗西斯菌亚种 .novicida, “双等位基因”转座子突变库, 板 33(突变细菌)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-51315_F Francisella tularensis subsp. novicida, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 33\(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-51315_F Francisella tularensis subsp. novicida, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 33\(Mutant Bacteria\)](#)

[NR-51315 土拉弗朗西斯菌亚种 .novicida, “双等位基因”转座子突变库, 板 33 \(突变细菌\)](#)

货号/SKU

NR-51315

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-51315??Francisella tularensis subsp. novicida, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 33(Mutant Bacteria)|Francisella tularensis subsp. novicida|"Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 33|-80°C or colder|C ManoilAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Francisella tularensis* subsp. *novicida*, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 33, NR-51315."|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.

Production in the 96-well format has increased risk of cross-contamination between adjacent wells. Individual clones should be purified (e.g. single colony isolation and purification using good microbiological practices) and sequence-verified prior to use. BEI Resources does not confirm or validate individual mutants provided by the contributor.

A comprehensive 16,508-member transposon mutant library of sequence-defined transposon insertion mutants of *Francisella tularensis* subsp. *novicida*, strain U112 was prepared to allow the systematic identification of virulence determinants and other factors associated with *Francisella* pathogenesis. Genes refractory to insertional inactivation helped define the genes essential for viability of the organism.

To facilitate genome-scale screening using the mutant collection, a "two-allele" single-colony purified sublibrary, made up of approximately two purified mutants per gene, was assembled.

NR-51315 contains 18 mutants that were not available at the time of the release of Plates 1 to 32 of the "two-allele" 3,050-member sublibrary.

Francisella tularensis subsp. *novicida*, strain U112 is excluded from Select Agent status. Please see [CDC Select Agent Program, Notification of Exclusion](#).

Each inoculated well of the 96-well plate contains approximately 50 ?L of culture in Tryptic Soy broth containing 0.1% L-cysteine and 10 ?g/mL kanamycin supplemented with 5% glycerol.

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. 96孔格式的生产增加了相邻井之间的交叉污染的风险.应纯化各个克隆（例如，使用良好的微生物实践的单菌落分离和纯化）并在使用前进行序列验证. Bei Resources不确认或验证贡献者提供的个体突变体. 综合的16,508-构成序列定义的转座子插入突变体的序列定义的转座子插入突变体 Francisella tularensiss subsp. Novicida，菌株U112准备允许系统鉴定毒力决定因素和与毛蕊菌相关的其他因素的发病机制.插入灭活的基因有助于定义生物体活力所必需的基因. 为了促进使用突变收集的基因组抑制，组装了由每种基因大约两种纯化的突变体组成的“双等位基因”单菌落纯化的子纤维结构. NR-51315含有18个突变体，其在释放板1至32的“双等位基因”3,050-成员子锋中的释放时不可用. Francisella tularentensis subsp. novicida，应变u112从SELECT代理状态中排除.请参阅?? CDC选择代理程序，排除通知 96孔板的每个接种并在含有0.1%L-半胱氨酸的胰蛋白酶大豆肉汤中含有大约50μl培养物，并补充有5%甘油的10μg/ml卡那霉素.

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

biei 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-51315 土拉弗朗西斯菌亚种. novicida](#)
- [“双等位基因”转座子突变库](#)
- [板 33\(突变细菌\), 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

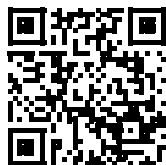
报价要求详细描述

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

[2024 05 28 HackerNews](#)

2024-05-24

[奥斯邦194PDMS光学胶 聚二甲基硅氧烷有机硅胶透明实验室硅胶胶水](#)

2021-12-02

[Neuro-2a分体式超级折叠器GFP-TAU细胞系\(N2A-SSGT\)](#)

2021-12-21

[NR-18270结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1900\(MT3773、Rv3672c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[碳\(C\)\(热裂解石墨\)溅射靶材,纯度:99.999%,Size:4",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[原装进口美国SPI 21ml碳导电胶\(碳胶\)电镜专用](#)

2022-08-11

[图文跨模态检索研究进展](#)

2022-06-17

[NR-28996含有来自甲型流感病毒的H4血凝素\(HA\)基因的质粒,A/mallard/Netherlands/1/1999\(H4N6\)\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[NR-3236多克隆抗牛副流感病毒3,SF-4,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[流感病毒传染性X-357A\[H3N2\]21/122](#)

2024-05-19

[NR-48771新型隐球菌,H99C\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47792金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1249\(SAUSA300_2036\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[山羊关节炎脑炎病毒\(CAEV\) MAb CAEV-63, CAEV-Co, MVV, OPPV IgG1同种型](#)

2019-05-08

[NR-573土拉弗朗西斯菌亚种novicida,KM14S\(细菌\)](#)

2022-03-31

[蛋白质纯化虚拟仿真课程的教学设计](#)

2021-10-31

[SUMO蛋白酶\(ULP1P,M1_K402DEL\),1毫克](#)

2021-12-21

[研究发现抗虫棉对蚜虫没有产生不利影响](#)

2022-01-10

[NR-49101_结核分枝杆菌,菌株Indo-OceanicT17X,伽马辐照的全细胞\(抗原制剂\)](#)

2022-04-01

[水稻除草剂转运基因功能研究与应用取得进展](#)

2023-08-23

[DOWSIL陶熙道康宁SYLGARD182PDMS模块胶光学胶有机硅弹性胶水](#)

2021-12-02