

## [NR-51305 土拉弗朗西斯菌亚种 .novicida, “双等位基因”转座子突变文库, 板 23 \(tnfn1\\_pw060419p03\) \(突变细菌\)](#)

[下载为PDF](#)

- 2 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-51305\\_Francisella tularensis subsp. novicida, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 23 \(tnfn1\\_pw060419p03\)\(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-51305\\_Francisella tularensis subsp. novicida, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 23 \(tnfn1\\_pw060419p03\)\(Mutant Bacteria\)](#)

[NR-51305 土拉弗朗西斯菌亚种 .novicida, “双等位基因”转座子突变文库, 板 23 \(tnfn1\\_pw060419p03\) \(突变细菌\)](#)

货号/SKU

NR-51305

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者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-51305??Francisella tularensis subsp. novicida, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 23 (tnfn1\_pw060419p03)(Mutant Bacteria)|Francisella tularensis subsp. novicida|"Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 23 (tnfn1\_pw060419p03)|-80°C or colder|C Manoil Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Francisella tularensis* subsp. *novicida*, "Two-Allele" Transposon Mutant Library, Plate 23 (tnfn1\_pw060419p03), NR-51305."|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.

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-51305 represents plate 23 (tnfn1\_pw060419p03) of the "two-allele" 3,050-member sublibrary. Detailed information for each mutant is shown on the Product Information Sheet.

*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  $\mu$ L of culture in Tryptic Soy broth containing 0.1% L-cysteine and 10  $\mu$ g/mL kanamycin supplemented with 5% glycerol.

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.

### 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.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准.一个全面的16,508名成员 序列定义的转座子插入的转座突变库 突变体&nbsp; Francisella tularensis&nbsp; subsp. novicida , strats u112&nbsp; 是准备允许系统 鉴定毒力决定因素和与弗朗西斯相关的其他因素 ella 发病机制.基因难以插入灭活 帮助定义生物生存能力所必需的基因.促进 使用突变集合的基因组绘制筛选, "双等位基因" 单菌落净化的子纤维结构, 由大约两种纯化组成 组装每个基因的突变体. NR-51305表示板23 (TNFN1\_PW060419P03) "双等位基因"3,050-成员子博.&nbsp;产品信息表上显示了每个突变体的详细信息. 弗朗西亚tularensis subsp. novicida , 菌株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孔板在胰蛋白酶汤中含有大约50 $\mu$ L培养物 含有0.1%的L-半胱氨酸和10 $\mu$ g/ ml卡那霉素, 其补充有5%甘油.&nbsp;生产 在96孔格式的情况下, 增加了交叉污染的风险 相邻的井.应纯化单个克隆 (例如单殖民地 使用良好的微生物实践分离和纯化) 和 使用前序列验证. Bei资源不确认或验证 贡献者提供的个体突变体.

### 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-51305 土拉弗朗西斯菌亚种 novicida](#)
  - [“双等位基因”转座子突变文库](#)
  - [板 23 \(tnfn1\\_pw060419p03\)\(突变细菌\)](#)，[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】

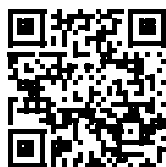
请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[抗结核菌素 aba 受体拮抗剂\(ANT\)](#)

2021-12-21

[ReAct: Synergizing Reasoning and Acting in Language Models](#)

2024-01-21

[激光精密切割pet电路打印电极掩膜版滤膜pdms模具微通道蚀刻加工](#)

2021-12-02

[苯并\(a\)芘诱导的肺细胞癌变过程中时间异质性的拉曼光谱分析](#)

2024-06-22

[NR-4643\\_来自大肠杆菌的基因组DNA,菌株MDL4445\(核酸\)](#)

2022-03-31

[NR-17791\\_结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2\(MT0552、Rv0530\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-20755\\_肠沙门氏菌亚种.enterica,MN45\(细菌\)](#)

2022-04-01

[H9N2亚型禽流感病毒抗原性转变新机制获揭示](#)

2023-11-14

[重组抗体,抗VSV-G \[8G5F11\],雪貂,IgG1](#)

2021-12-21

[HM-293D来自Finegoldiamagna的基因组DNA,菌株SY01\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-43222\\_加特隐球菌,Alg254\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18232\\_结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1809\(MT4000、Rv3885c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[Liu T, Sun L, Xiong YF, Shang SJ, Guo N, Teng SS, Wang YS, Liu B, Wang CH, Wang L, Zheng LH, Zhang CX, Han WP, Zhou Z, Calcium triggers exocytosis from two types of organelles in a single astrocyte. JOURNAL OF NEUROSCIENCE, in press, 2011.](#)

2021-10-31

[四嗪-NHS酯,500毫克](#)

2021-12-21

[<b>综述与专论:</b> 感觉刺激在阿尔茨海默病干预中的应用](#)

2023-10-21

[2型脊髓灰质炎病毒\[Sabin\]合成DNA的MAPREC分析0.67%481-G世界卫生组织国际标准97/758](#)

2024-05-19

[Cy5.5马来酰亚胺,1毫克](#)

2021-12-21

[科学家揭示蚂蚁不同品级间的脑特化现象](#)

2022-06-17

[NR-19649\\_结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板13\(克隆\)](#)

2022-04-01

[模拟眼部炎症液体BZ352](#)

2024-08-16