

[NR-43304结核分枝杆菌亚种结核病,H37Rv:pEXCF-0165c,转录因子过表达突变体\(突变细菌\)](#)

[下载为PDF](#)

- 39 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-43304_Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, H37Rv:pEXCF-0165c, Transcription Factor Overexpression Mutant\(Mutant Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-43304_Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, H37Rv:pEXCF-0165c, Transcription Factor Overexpression Mutant\(Mutant Bacteria\)](#)

[NR-43304 结核分枝杆菌亚种结核病, H37Rv:pEXCF-0165c, 转录因子过表达突变体\(突变细菌\)](#)

货号/SKU

NR-43304

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、3

产品描述信息

NR-43304??Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis, H37Rv:pEXCF-0165c, Transcription Factor Overexpression Mutant(Mutant Bacteria)|Mycobacterium tuberculosis subsp. tuberculosis|H37Rv:pEXCF-0165c, Transcription Factor Overexpression Mutant|-60°C or colder|D Sherman Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Mycobacterium tuberculosis* subsp. *tuberculosis*, Strain H37Rv:pEXCF-0165c, Transcription Factor Overexpression Mutant, NR-43304."|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.

Mycobacterium tuberculosis (*M. tuberculosis*) subsp. *tuberculosis*, strain H37Rv was transformed with a C-terminally epitope-tagged expression vector containing Rv0165c, a probable transcriptional regulatory protein, Mce1R.

Fidelity of H37Rv:pEXCF-0165c was confirmed by sequencing prior to transformation into *M. tuberculosis*. Following transformation, transcription factor expression was assayed by induction with anhydrotetracycline (ATc). The microarray data obtained indicated that ATc led to 3.72 fold over-expression of Rv0165c (see Table 1 on Product Information Sheet for complete microarray data).

Further details relating to applications and the construction of the entire TFOE mutant collection can be found in [Nature](#) 499 (2013): 178-183. PubMed: 23823726.

M. tuberculosis, strain H37Rv, was acquired from the Colorado State University TB Vaccine Testing and Research Materials Contract and was sequenced by the Broad Institute (GenBank: [CP003248](#)).

Each vial contains approximately 0.25 mL of bacterial culture in Middlebrook 7H9 liquid medium containing 50 µg/mL hygromycin, 0.2% glycerol, 0.05% Tween80, 0.5% BSA, 0.2% dextrose and 0.085% sodium chloride.

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NIAID进行批准. 亚数据.结核菌分, 用含有RV0165C的C末端表位标记表达载体转化H37RV, 含有RV0165C, 可能的转录调节蛋白, MCE1R. H37RV的保真度: PEXCF-0165C被证实转化到 m之前测序.结核病.在转化后, 通过用

Anhydrotetracycline (ATC) 诱导测定转录因子表达.获得的微阵列数据表明, ATC导致RV0165C的3.72折叠过表达

式(参见完整的微阵列数据的产品信息表上的表1). 关于应用的进一步详情和整个TFOE突变体集合的构建可以在

nature 499 (2013): 178-183 PubMed: 23823726. m.肺结核, 菌株H37RV从科罗拉多州立大学结核病疫苗测试和研究材料合同中获得, 并由广泛的研究所(Genbank: CP003248). 每个小瓶在含有50µg/ml氢霉素的液体培养基中含有大约0.25毫升的细菌培养基, 0.2%甘油, 0.05%Tween80, 0.5 %BSA, 0.2%葡萄糖和0.085%氯化钠.

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

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-43304 结核分枝杆菌亚种结核病](#)

[H37Rv:pEXCF-0165c](#)

[转录因子过表达突变体\(突变细菌\), 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

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候, 是否可

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

[人gm2神经节苷脂](#)

2021-12-21

[NR-14909结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体223\(MT1913、Rv1864c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[苹果为什么红?](#)

2022-01-10

[NR-51446方言病毒,BT4971\(病毒\)](#)

2022-04-01

[MRA-866伯氏疟原虫,\(ANKA\)354ci4\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01

[NR-52155 鲍曼不动杆菌, MRSN1183\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-9346 正痘病毒、泛正痘病毒E9L基因特异性定量PCR反向引物\(引物和探针\)](#)

2022-04-01

[NR-51637 Abrusprecatorius, 相思豆毒素, B亚基, 带N端组氨酸标签, 从大肠杆菌重组而来\(毒素\)](#)

2022-04-01

[NR-52281 SARS相关冠状病毒2, 隔离USA-WA1/2020\(病毒\)](#)

2022-04-01

[多吃蘑菇少患癌](#)

2020-08-04

[丁酰胆碱酯酶_人血浆来源提纯](#)

2022-03-22

[Tris-HCl缓冲液 \(10mmol/L\) \(bz234\) 100ml](#)

2021-12-13

[mRNA疫苗和药物: 癌症免疫治疗的新宠儿](#)

2024-09-22

[NR-43976 人类呼吸道合胞病毒, 人类呼吸道合胞病毒的基因组RNA, A1997/12-35\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-34798 多克隆抗流感病毒H1N1血凝素\(HA\), A/shorebird/Delaware/172/2006\(H1N1\)\(抗血清, 山羊\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[酸/热灭活SARS-CoV-2\[B.1.1.7\]批号17022021101027](#)

2024-05-19

[MRA-529 恶性疟原虫, MDR4反向引物\(引物和探针\)](#)

2022-04-01

[NR-47711 金黄色葡萄球菌亚种. 金黄色葡萄球菌, USA300JE2, 转座子突变体SAUSA300_0271\(NE1168\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[锂钛酸盐\(Li₂TiO₃\)溅射靶材, 纯度:99.95%, Size:3", 厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-51509 单克隆抗拉沙病毒rGPC, 克隆KL-AV-1A12\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01