

NR-13305质粒pMRLB.55含有来自结核分枝杆菌的基因Rv3006(蛋白质LppZ),用于在耻垢分枝杆菌中表达(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 3次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-13305_Plasmid pMRLB.55 Containing Gene Rv3006 \(Protein LppZ\) from Mycobacterium tuberculosis for Expression in Mycobacterium smegmatis\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[NR-13305_Plasmid pMRLB.55 Containing Gene Rv3006 \(Protein LppZ\) from Mycobacterium tuberculosis for Expression in Mycobacterium smegmatis\(Plasmid/Vectors\)](#)

[NR-13305 质粒 pMRLB.55 含有来自结核分枝杆菌的基因 Rv3006 \(蛋白质 LppZ\), 用于在耻垢分枝杆菌中表达 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

NR-13305

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、1

产品描述信息

NR-13305?? Plasmid pMRLB.55 Containing Gene Rv3006 (Protein LppZ) from *Mycobacterium tuberculosis* for Expression in *Mycobacterium smegmatis*(Plasmid/Vectors)|*Mycobacterium tuberculosis*|Plasmid pMRLB.55 Containing Gene Rv3006 (Protein LppZ) from *Mycobacterium tuberculosis* for Expression in *Mycobacterium smegmatis*|-20°C or colder|NIH - TB Vaccine Testing and Research Materials Contract Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pMRLB.55 Containing Gene Rv3006 (Protein LppZ) from *Mycobacterium tuberculosis* for Expression in *Mycobacterium smegmatis*, NR-13305."|**Quantity limit for this item is 2 per year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.**

NR-13305 is a recombinant expression vector containing *Mycobacterium tuberculosis* gene Rv3006, which encodes a probable conserved lipoprotein, LppZ. Gene Rv3006 was amplified by PCR and cloned into pVV16 for expression in *Mycobacterium smegmatis*. The gene was cloned with a signal sequence. The expressed protein is histidine-tagged and has an observed molecular weight of 10 kDa.

Note: Plasmid pMRLB.55 contains the gene required for kanamycin (kan) resistance. The recommended concentration of kan in culture is 25 ?g/mL.

Each vial contains approximately 1 ?g of plasmid DNA in 10 mM Tris-HCl, pH 8.5. Lot 07.EC.05.23 contains approximately 1 ?g of plasmid DNA in 10 mM Tris-HCl, pH 7.5.

主要内容

此项目的数量限制为每年2.在此限制之前的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. NR-13305是一种重组表达载体，其含有C结核分枝杆菌（*Chercobacterium*）基因RV3006，其编码可能的保守脂蛋白，LPPZ.通过PCR扩增基因RV3006，并克隆到PVV16中以表达在分枝杆菌Smogmatis 中.将基因用信号序列克隆.表达的蛋白质是组氨酸标记的，并且具有10kDa的观察分子量.含有质粒pMRLB.55含有卡那霉素（KAN）抗性所需的基因.培养中的KAN的推荐浓度为25µg/ ml. 每个小瓶在10mM Tris-HCl中含有约1µg质粒DNA，pH8.5.批次07.C.05.23在10mM Tris-HCl，pH 7.5中含有约1µg质粒DNA.

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 these 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

bei 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-13305 质粒 pMRLB.55 含有来自结核分枝杆菌的基因 Rv3006\(蛋白质 LppZ\)](#)

[用于在耻垢分枝杆菌中表达\(质粒/载体\) , 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

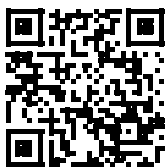
报价要求详细描述

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

[NR-48598 纯化的甲型流感病毒,A/布里斯班/59/2007\(H1N1\)\(适应组织培养\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-10260刚地弓形虫,克隆c285-13\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01

[NR-47301金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE758\(SAUSA300_0330\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-502痤疮丙酸杆菌,HL027PA1\(细菌\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184硅橡胶水SYLGARD 184道康宁灌封胶PDMS聚二甲基硅氧](#)

2021-12-02

[一次性吸头移液吸头快速装盒器](#)

2020-06-09

[NR-3093_Homosapiens,多克隆抗人淋巴母细胞干扰素α\(抗血清,小牛\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[学者发表紫苞芭蕉和朝天蕉首个染色体水平基因组](#)

2024-06-05

[抗SARS非结构蛋白8\(NSP8\)\[5A10\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-4961_来自肠道病毒71\(EV-71\)、MP4\(核酸\)的基因组RNA](#)

2022-03-31

[HM-242D来自黏膜奈瑟菌的基因组DNA,C102株\(核酸\)](#)

2022-04-01

[MRA-1184 恶性疟原虫,SenTh028.04株\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[NR-44269堪萨斯分枝杆菌,824\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13652_单克隆抗结核分枝杆菌PhoS1/PstS1\(基因Rv0934\),克隆IT-47\(HBT12\)\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184光学胶道康宁PDMS硅橡胶SYLGARD 184有机硅胶透明胶水](#)

2021-12-02

[NR-22227_人偏肺病毒,TN/83-1211\(病毒\)](#)

2022-04-01

[铁线蕨：植物自我“革新”的奥秘](#)

2022-06-17

[云南发现最古老清道夫型新鳍鱼类化石](#)

2020-08-04

[锰\(Mn\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:3",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[氧化镱\(Yb2O3\)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:3",厚:0.125"](#)

2024-01-21