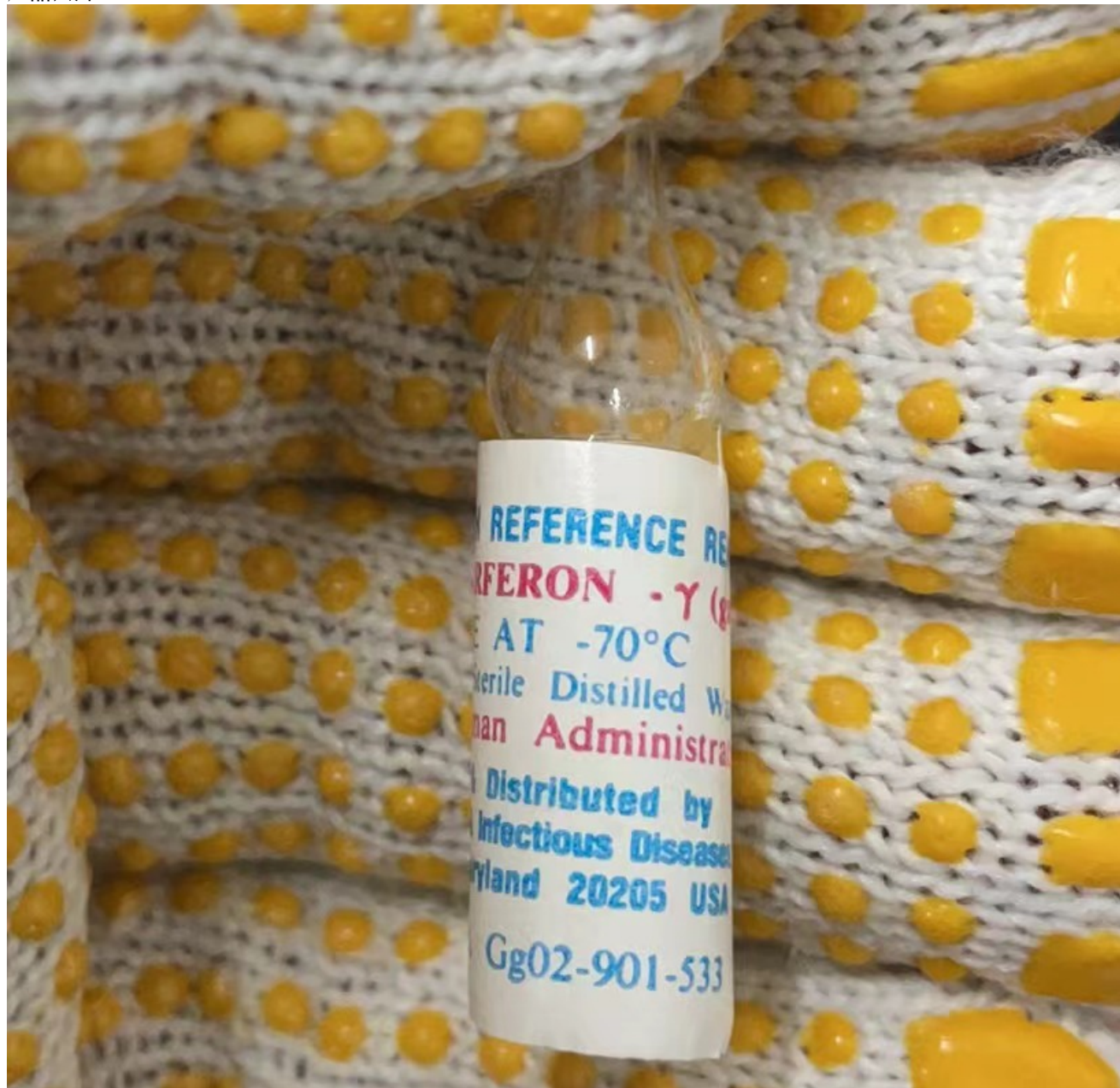


NR-13286含有来自结核分枝杆菌的基因Rv1932(蛋白质Tpx)的质粒pMRLB.14(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 3 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-13286_Plasmid pMRLB.14 Containing Gene Rv1932 \(Protein Tpx\) from Mycobacterium tuberculosis\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[NR-13286_Plasmid pMRLB.14 Containing Gene Rv1932 \(Protein Tpx\) from Mycobacterium tuberculosis\(Plasmid/Vectors\)](#)

[NR-13286 含有来自结核分枝杆菌的基因 Rv1932 \(蛋白质 Tpx\) 的质粒 pMRLB.14 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

NR-13286

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、1

产品描述信息

NR-13286?? Plasmid pMRLB.14 Containing Gene Rv1932 (Protein Tpx) from Mycobacterium tuberculosis(Plasmid/Vectors)[Mycobacterium tuberculosis|Plasmid pMRLB.14 Containing Gene Rv1932 (Protein Tpx) from Mycobacterium tuberculosis]-20°C or colder|NIH - TB Vaccine Testing and Research Materials ContractAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pMRLB.14 Containing Gene Rv1932 (Protein Tpx) from *Mycobacterium tuberculosis*, NR-13286."|**Quantity limit for this item is 2 per year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.**

NR-13286 is a recombinant expression vector containing *Mycobacterium tuberculosis* gene Rv1932, which encodes a probable thiol peroxidase protein, Tpx. Gene Rv1932 was amplified by PCR and cloned into pET23b for expression in *Escherichia coli*. The gene was cloned without a signal sequence. The expressed protein is histidine-tagged and has an observed molecular weight of 17 kDa. The expected purified protein yield from a one liter culture is approximately 3 mg.

Note: Plasmid pMRLB.14 contains the gene required for ampicillin (Ap) resistance. The recommended concentration of Ap in culture is 100 µg/mL.

Each vial contains 1 µg 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.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. NR-13286是一种重组表达载体，其含有含有Chercobacterium Therculosis 基因Rv1932，其编码可能的硫醇过氧化物酶蛋白，TPX.通过PCR扩增基因RV1932并克隆到PET23B中，用于在大肠杆菌中表达.在没有信号序列的情况下克隆基因.表达的蛋白质是组氨酸标记的并且具有17kDa的观察分子量.从一升培养物中预期的纯化蛋白质产量约为3毫克. 质粒pMRLB.14含有氨苄青霉素（AP）抗性所需的基因.培养中的推荐浓度为100µg/ ml. 每个小瓶在10mM Tris-HCl中含有1µg质粒DNA，pH 7.5.

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

bei RESOURCES

SUPPORTING INFECTIOUS DISEASE RESEARCH

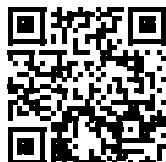
产品关键词

[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-13286 含有来自结核分枝杆菌的基因 Rv1932\(蛋白质 Tpx\) 的质粒 pMRLB.14\(质粒/载体\), 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](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[MRA-298恶性疟原虫,菌株3D7,36小时cDNA文库\(文库\)](#)
2022-04-01
[钡氟化物\(BaF2\)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:6",厚:0.125"](#)
2024-01-21
[北京大学生命科学学院郑鹏里课题组招聘博士后](#)
2021-10-31
[巴尔通体henselae IgM FA阳性对照](#)
2019-05-08
[NR-48939免疫球孢子菌,3476\(真菌\)](#)
2022-04-01
[抗东方马脑炎\[1B1C-4\]抗体,100ug](#)
2021-12-21
[NR-46939金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0462\(NE396\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-51973_Spondweni病毒,SAAr94\(病毒\)](#)
2022-04-01
[铁\(Fe\)纳米粉末/纳米材料,纯度:99.55+%,Size:60-70nm,MetalBasis](#)
2024-01-21
[NR-19557肠沙门氏菌亚种,enterica,Ty2菌株\(伤寒血清型\),Gateway?CloneSet,大肠杆菌重组,Plate36\(克隆\)](#)
2022-04-01
[NR-47018金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1060\(NE475\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-43413结核分枝杆菌亚种,结核病,H37Rv:pEXCF-2034,转录因子过表达突变体\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-50062_黄热病病毒,CARECM2-09\(病毒\)](#)
2022-04-01
[MTB PDZ蛋白,RMTB004](#)
2021-12-21
[身体素质高可部分抵消高血压负面影响](#)
2022-06-17
[重组抗体,抗猕猴PAN物种IgG \[1B3\],小鼠,IgG1K](#)
2021-12-21
[铝\(Al\)溅射靶材,纯度:99.999%,Size:3",厚:0.250"](#)
2024-01-21
[铁氧化物\(Fe3O4\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1",厚:0.250"](#)
2024-01-21
[发生机制研究为延缓衰老带来希望](#)
2023-11-12
[QCREBVlgMQC1\[18/B733\]QCREBVIGMQC1](#)
2024-05-19