

[NR-14828_结核分枝杆菌,菌株H37Rv,细胞壁组分\(抗原制剂\)](#)

[下载为PDF](#)

- 6次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-14828_ Mycobacterium tuberculosis, Strain H37Rv, Cell Wall Fraction\(Antigen Preparations\)](#)

产品别名

[NR-14828_ Mycobacterium tuberculosis, Strain H37Rv, Cell Wall Fraction\(Antigen Preparations\)](#)

[NR-14828_ 结核分枝杆菌, 菌株 H37Rv, 细胞壁组分 \(抗原制剂\)](#)

货号/SKU

NR-14828

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

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-14828?? Mycobacterium tuberculosis, Strain H37Rv, Cell Wall Fraction(Antigen Preparations)|Mycobacterium tuberculosis|Mycobacterium tuberculosis, Strain H37Rv, Cell Wall Fraction|-80°C or colder|BEI Resources or NIH - TB Vaccine Testing and Research Materials Contract Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Mycobacterium tuberculosis*, Strain H37Rv, Cell Wall Fraction, NR-14828."|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.

NR-14828 is a preparation of the cell wall fraction of *Mycobacterium tuberculosis*, strain H37Rv and contains proteins and non-protein compounds such as mAGP.

The culture was grown to late-log phase in glycerol-alanine-salts medium, washed with PBS pH 7.4, and inactivated by gamma irradiation. The bacilli were suspended at a concentration of 2 g/mL in PBS containing 8 mM EDTA, DNase, RNase, and a proteinase inhibitor tablet, and broken in a French Press pressure cell at 4°C. Unbroken cells were removed by low speed (3,000 x g) centrifugation. The cell wall was isolated by centrifugation at 27,000 x g for one hour and washed two times in PBS. The final cell wall pellet was suspended and dialyzed in 10 mM ammonium bicarbonate, quantified by BCA protein assay for protein content, and frozen.

Each vial contains approximately 1 mg of NR-14828 provided as a frozen pellet.

Note: NR-14828 is soluble in 100 mM to 500 mM aqueous buffered salt solutions, such as phosphate buffered saline. A 10 mM ammonium bicarbonate solution can also be used. Cell wall fractions may not fully solubilize, but a uniform suspension can be achieved with bath sonification.

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进行批准. NR-14828是NR-14828的制备,其细胞壁分数的结核分枝杆菌,菌株H37RV和含量蛋白质和非蛋白质化合物如Magp.培养物生长至甘油-丙氨酸-盐介质中的后对数相,用PBS pH 7.4洗涤,并通过γ辐射灭活.将溶液在含有8mM EDTA, DNA酶, RNA酶和蛋白酶抑制剂片中的PBS中浓度的2g / ml浓度悬浮,并在4°C下在法国压力下破裂.通过低速(3,000×g)离心除去不间断的细胞.通过以27,000×g离心1小时,将细胞壁分离一小时并在PBS中洗涤两次.将最终的细胞壁沉淀悬浮并透析在10mM碳酸氢铵中,通过BCA蛋白质测定量化蛋白质含量,并冷冻.每个小瓶含有约1mg为冷冻颗粒提供的NR-14828.注意:NR-14828可溶于100mm至500mM水缓冲盐溶液,例如磷酸盐缓冲盐水.也可以使用10mM碳酸氢铵溶液.细胞壁级分可能无法完全溶解,但可以通过浴Syseration实现均匀的悬浮液.

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

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-14828_结核分枝杆菌](#)

[菌株 H37Rv](#)

[细胞壁组分\(抗原制剂\), 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

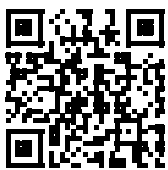
【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候, 是否可

贵单位贵姓 请输入您的单位名称或贵姓, 以便于我们联系您

接受报价的E-mail 请输入您接受报价单的E-mail, 例如:example@qq.com

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

[抗热不稳定肠毒素\(HLT\)LT-IIIC抗体](#)

2021-12-21

[CH12F3\(CTNBL1 +/-\)细胞系,1个小瓶](#)

2021-12-21

[NR-50898来自寨卡病毒阳性患者的恢复期人血浆,180DPO\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[脑白质功能——来自BOLD-fMRI的证据](#)

2021-10-31

[NR-45871金黄色葡萄球菌,HIP07920\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-51855肺炎链球菌,EMC9V\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-19646_结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板10\(克隆\)](#)

2022-04-01

[现货道康宁DC184光学胶道康宁PDMS硅胶184预聚物有机硅胶透明胶水](#)

2021-12-02

[NR-48734_化脓性链球菌,ABC020056163\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-29013含有来自甲型流感病毒的N4神经氨酸酶\(NA\)基因的质粒,A/mallard/Sweden/24/2002\(H8N4\)\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[NR-43353结核分枝杆菌亚种结核病,H37Rv:pEXCF-0891c,转录因子过度表达突变体\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-675_噬菌体Phi05_1387B/Ec1457,可感染大肠杆菌\(噬菌体\)](#)

2022-04-01

[NR-49209含有马尔堡马尔堡病毒、Musoke核蛋白基因的载体pcDNA3\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[NR-50233人类康复血清112抗登革热病毒\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[甲型流感病毒/新加坡/INFIMH-16-0019/2016\[H3N2\]20/322](#)

2024-05-19

[NR-19575_肺炎链球菌Gateway?克隆组,在大肠杆菌中重组,板8\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-44384_AmblyommamaculatumNymph\(矢量\)](#)

2022-04-01

[NR-51469来自拉沙病毒的糖蛋白,ISTH-2018-014,来自杆状病毒的重组\(蛋白质\)](#)

2022-04-01

[NR-51088来自寨卡病毒阳性患者的恢复期人血浆,193DPO\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[NR-17888结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体475\(MT0473、Rv0457c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01