

[NR-4_大肠杆菌,H10407\(血清型O78:H11\)\(细菌\)](#)

[下载为PDF](#)

- 3 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-4_Escherichia coli, H10407 \(Serotype O78:H11\)\(Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-4_Escherichia coli, H10407 \(Serotype O78:H11\)\(Bacteria\)](#)

[NR-4_大肠杆菌, H10407 \(血清型 O78:H11\) \(细菌\)](#)

货号/SKU

NR-4

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-4?Escherichia coli, H10407 (Serotype O78:H11)(Bacteria)|Escherichia coli|H10407 (Serotype O78:H11)|-60°C or colder|ATCC?Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Escherichia coli*, Strain H10407, NR-4."| **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.**

Escherichia coli (*E.coli*), strain H10407 was isolated from human feces.

Escherichia coli, strain H10407 was deposited at ATCC[?] in the early 1980s by Samuel B. Formal, Department of Bacterial Diseases, Walter Reed Army Institute of Research, Washington, DC.

The enterotoxigenic *Escherichia coli* (*E. coli*; ETEC), strain H10407 was isolated from a patient with diarrhea in Bangladesh. It produces at least two types of virulence factors: 1) colonization factor antigen I (CFA/I), which is responsible for adhesion of bacterial cells to intestinal epithelial cells, and 2) heat-labile (LT) and heat-stable (ST) enterotoxins which cause diarrhea. *E. coli* H10407 carries three plasmid species: 1) pCS1 (CFA/I⁺ST⁺; 95,000 bp), 2) pJY11 (LT⁺ST⁺; 65,000 bp), and 3) pTRA1 (65,000 bp), a self-transmissible plasmid which mobilizes pCS1 and pJY11. The gene for another heat-stable enterotoxin (EAST1) has been found in *E. coli* H10407, sequenced (GenBank: AB042004), and reported to have enterotoxin activity.

Each vial contains approximately 0.5 mL of bacterial culture in 0.5X Tryptic Soy Broth supplemented with 10% glycerol.

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至NIAID进行批准. 大肠杆菌 (*e.coli*), 菌株H10407被人类粪便分离. 大肠杆菌Coli, 菌株H10407在20世纪80年代初的ATCC ?沉积在塞缪尔B. 正式, 细菌疾病, 沃尔特芦苇陆军研究所, 华盛顿特区. 肠毒素大肠杆菌(大肠杆菌; etec), 从孟加拉国腹泻的患者中分离出菌株H10407.它产生至少两种类型的毒力因子: 1) 定植因子抗原I (CFA / I), 其负责细菌细胞与肠上皮细胞的粘附, 2) 热不稳定 (LT) 和热稳定 (ST) 导致腹泻的肠毒素. *e. COLI* H10407携带三种质粒: 1) PCS1 (CFA / I + ST + ; 95,000bp), 2) PJY11 (LT + st + ; 65,000bp) 和3) ptral (65,000bp), 一种自变式质粒, 可动制pcs1和pjy11.在 e中发现了另一种热稳定的肠毒素 (East1) 的基因. Coli H10407, 测序 (Genbank: AB042004), 并报告有肠毒素活性. 每个小瓶在0.5倍的胰蛋白酶肉汤中含有约0.5毫升的细菌培养物, 其补充有10% 甘油.

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-4_大肠杆菌](#)

[H10407\(血清型 O78:H11\)\(细菌\), 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

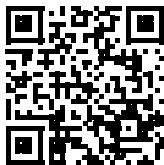
报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

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

[锰\(Mn\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[NR-3178乙型流感病毒,B/Lee/1940\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-46566金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE23\(SAUSA300_0740\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-15461结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体2376\(MT3894,Rv3786c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18212结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1726\(MT1363.1、Rv1322\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[微流控玻璃芯片/玻璃芯片PEEK转接头/PDMS芯片加工键合/SU8模具](#)

2021-12-02

[HM-139D来自金黄色葡萄球菌的基因组DNA,菌株TCH70\(MRSA\)\(核酸\)](#)

2022-04-01

[双重压力让土壤微生物“崩溃”](#)

2020-08-04

[NR-18725_结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant2904\(MT3614,Rv3510c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[镧铈锰酸盐\(La0.7Sr0.3MnO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[NR-3604甲型流感病毒,KilbourneF46: A/Texas/1/1977\(HA\)xA/PuertoRico/8/1934\(NA\)\(H3N1\)\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-18537结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2488\(MT2754、Rv2680\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[七鳃鳗 GnRH-II,延长\(PGLU-HIS-TRP-SER-HIN-GLY-TRP-PHE-PHE-PHE-PHE-PHE-PLYSS\),250ug](#)

2021-12-21

[NR-44124_AmblyommaamericanumNymph\(矢量\)](#)

2022-04-01

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

2021-12-02

[NR-18194结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1696\(MT0934、Rv0910\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-92普氏菌,F0319\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-50555单克隆抗甲型流感病毒H3血凝素\(HA\)茎域,克隆FF1.H6.H6\(AX-LAH3\)\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[主混合25次实验](#)

2021-12-21

[NR-19635鼠疫耶尔森菌,KIM菌株,Gateway?克隆集,在大肠杆菌中重组,板39\(克隆\)](#)

2022-04-01