

[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), 一种自变传式质粒, 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

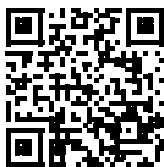
报价要求详细描述

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

[抗结核菌素 aba受体拮抗剂\(ANT\)](#)

2021-12-21

[ReAct: Synergizing Reasoning and Acting in Language Models](#)

2024-01-21

[激光精密切割pet电路打印电极掩膜版滤膜pdms模具微通道蚀刻加工](#)

2021-12-02

[苯并\(a\)芘诱导的肺细胞癌变过程中时间异质性的拉曼光谱分析](#)

2024-06-22

[NR-4643_来自大肠杆菌的基因组DNA,菌株MDL4445\(核酸\)](#)

2022-03-31

[NR-17791结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2\(MT0552、Rv0530\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-20755肠沙门氏菌亚种.enterica,MN45\(细菌\)](#)

2022-04-01

[H9N2亚型禽流感病毒抗原性转变新机制获揭示](#)

2023-11-14

[重组抗体,抗VSV-G \[8G5F11\],雪貂,IgG1](#)

2021-12-21

[HM-293D来自Fingoldiamagna的基因组DNA,菌株SY01\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-43222加特隐球菌,Alg254\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18232结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1809\(MT4000、Rv3885c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[Liu T, Sun L, Xiong YF, Shang SJ, Guo N, Teng SS, Wang YS, Liu B, Wang CH, Wang L, Zheng LH, Zhang CX, Han WP, Zhou Z, Calcium triggers exocytosis from two types of organelles in a single astrocyte. JOURNAL OF NEUROSCIENCE, in press, 2011.](#)

2021-10-31

[四嗪-NHS酯,500毫克](#)

2021-12-21

[综述与专论: 感觉刺激在阿尔茨海默病干预中的应用](#)

2023-10-21

[2型脊髓灰质炎病毒\[Sabin\]合成DNA的MAPREC分析0.67%481-G世界卫生组织国际标准97/758](#)

2024-05-19

[Cy5.5马来酰亚胺,1毫克](#)

2021-12-21

[科学家揭示蚂蚁不同品级间的脑特化现象](#)

2022-06-17

[NR-19649 结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板13\(克隆\)](#)

2022-04-01

[模拟眼部炎症液体BZ352](#)

2024-08-16