

[NR-2650_来自大肠杆菌的基因组DNA,菌株H414-36/89\(核酸\)](#)

[下载为PDF](#)

- 2 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-2650_Genomic DNA from Escherichia coli, Strain H414-36/89 \(Nucleic Acids\)](#)

产品别名

[NR-2650_Genomic DNA from Escherichia coli, Strain H414-36/89 \(Nucleic Acids\)](#)

[NR-2650_来自大肠杆菌的基因组 DNA, 菌株 H414-36/89 \(核酸\)](#)

货号/SKU

NR-2650

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-2650?? Genomic DNA from *Escherichia coli*, Strain H414-36/89 (Nucleic Acids)|*Escherichia coli*|Genomic DNA from *Escherichia coli*, Strain H414-36/89 |-20°C or colder|AD O'Brien, JF SinclairAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from *Escherichia coli*, Strain H414-36/89, NR-2650."|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.

Genomic DNA was isolated from a preparation of *Escherichia coli* (*E. coli*), strain H414-36/89, serotype O91:H21.

The enterohemorrhagic *E. coli* (EHEC) strain H414-36/89 was isolated from a patient with hemorrhagic colitis in Germany. *E. coli* H414-36/89 and many other EHEC strains encode potent toxins, similar to those of *Shigella dysenteriae*, which can cause severe intestinal, kidney and central nervous system disease. The large plasmid of *E. coli* H414-36/89 carries one copy of the gene for Shiga-like toxin type II (SLT-II) and two copies of the gene for an SLT-II-variant-type toxin. *E. coli* H414 36/89 has been shown to be highly virulent in a mouse model of infection.

NR-2650 has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 1500 bp of the 16S ribosomal RNA gene as well as amplification of a gene length virulence marker on the large plasmid.

Each vial contains 4-6 micrograms of bacterial genomic DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, pH approximately 7.4). The concentration is shown on the Certificate of Analysis. The vial should be centrifuged prior to opening.

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.在此限制之前的订单将被发送到发货前的批准. 基因组DNA从制备大肠杆菌（大肠杆菌），菌株H414- 36/89，血清型O91： H21. Enterohemorrhagic e. Coli（EHEC）菌株H414-36 / 89是从德国出血性结肠炎的患者分离的. e. COLI H414-36 / 89以及许多其他EHEC菌株编码有效的毒素，类似于志贺菌痢疾人的毒素，这可能导致严重的肠道，肾脏和中枢神经系统疾病. e的大质粒. COLI H414-36 / 89携带一种臭氧类毒素II型（SLT-II）的基因拷贝，以及用于SLT-II变异型毒素的基因的两份. e. Coli H414 36/89已被证明是一种在感染的小鼠模型中具有高度毒性. NR-2650通过扩增16s核糖体RNA基因的约1500bp，NR-2650已获得PCR应用以及大质粒上的基因长度毒力标志物的扩增. 每个小瓶在Te缓冲液中含有4-6微克细菌基因组DNA（10mM Tris-HCl, 1mM EDTA, pH约7.4）.浓度显示在分析证书上.在打开之前应该离心小瓶.

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-2650_来自大肠杆菌的基因组 DNA](#)
- [菌株 H414-36/89\(核酸\), 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

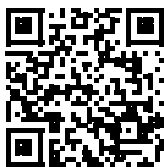
【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候, 是否可

贵单位贵姓

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

[铈氧化物\(CeO2\)溅射靶材, 钢, 纯度:99.99%, Size:1", 厚:0.125"](#)

2024-01-21

[生物样本纯数据分析服务](#)

2021-12-21

[NR-43223加特隐球菌, Alg268\(真菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-762冈比亚按蚊, KISUMU1, 鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[融合U-Net改进模型与超像素优化的语义分割方法](#)

2021-10-31

[NR-48404金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1862\(SAUSA300_0398\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[Firefly Luciferase-Ires\(CMV, Puromycin\)慢病毒, 8x25UL](#)

2021-12-21

[色谱科 30um PDMS自动固相微萃取头 \(57309\)](#)

2021-12-02

[NR-3642_甲型流感病毒,KilbourneF174:](#)

[A/turkey/Massachusetts/3740/1975\(HA\)xA/Taiwan/1/1986\(NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H6N1\),ReassortantX-94\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-46124大肠杆菌-金黄色葡萄球菌穿梭载体pCN36,在大肠杆菌中重组\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[TA系统无抗筛选应用研究实现成果转化](#)

2023-07-26

[NR-45997金黄色葡萄球菌,第150号\(NRS201\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[重组小鼠TIGIT FC-融合蛋白](#)

2021-12-21

[NR-53587含有SARS相关冠状病毒2的修饰pαH载体,Wuhan-Hu-1HexaProSpike糖蛋白外域\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[香豆素343 x羧酸,5毫克](#)

2021-12-21

[Y染色体短串联重复序列微流控芯片复合扩增检测体系研究](#)

2024-03-24

[冻干体细胞克隆小鼠可产生健康后代](#)

2022-06-17

[MRA-685质粒ppC1,用于在伯氏疟原虫中转染\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[抗IL-15 \[M4-6\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-19466土拉弗朗西斯菌亚种.土拉菌,菌株SCHUS4,Gateway?克隆集,在大肠杆菌中重组,板9\(克隆\)](#)

2022-04-01