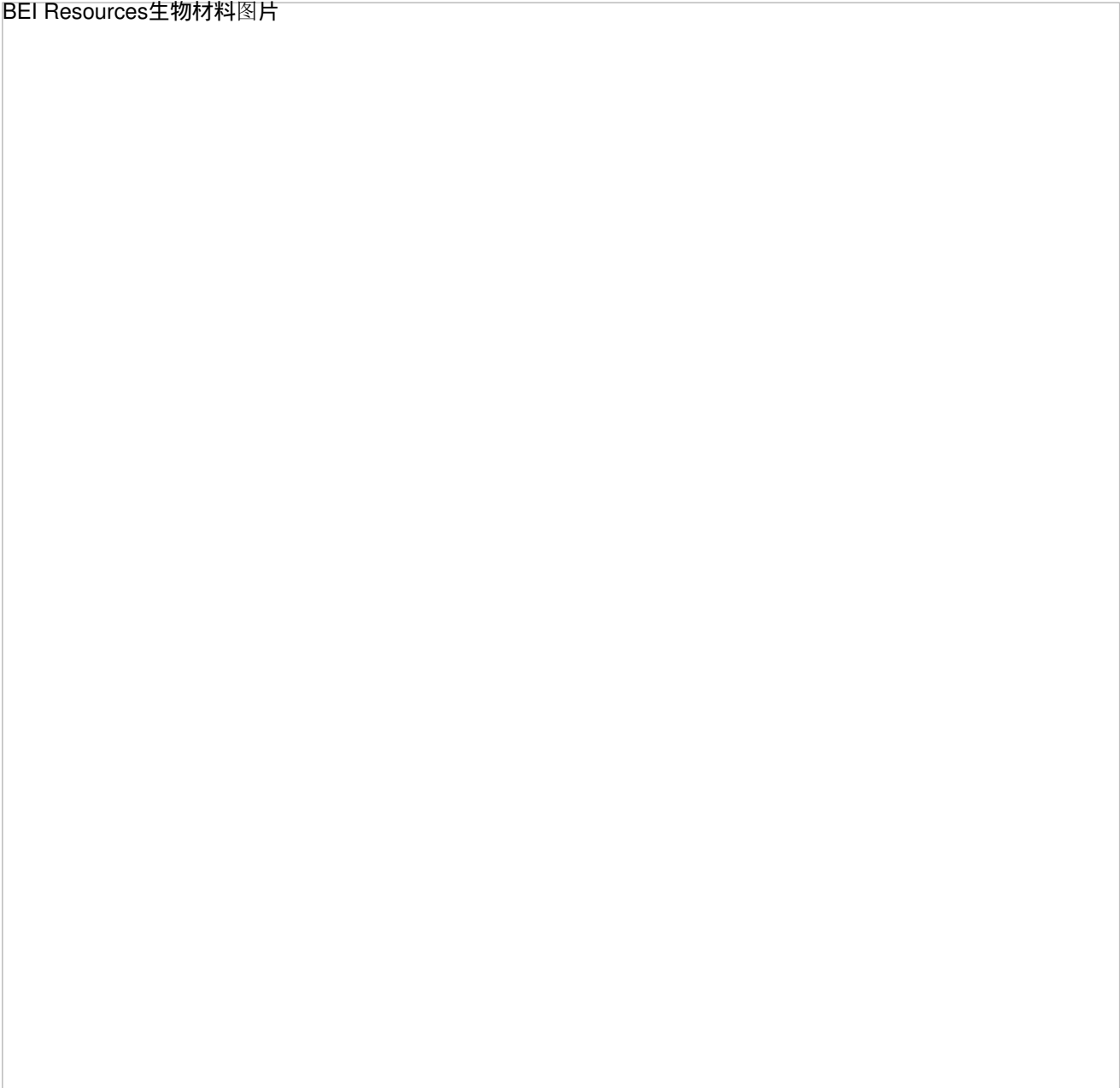


NR-41865含有来自光滑生物指肠的铁蛋白基因片段的表达载体,在大肠杆菌中重组(质粒/载体)

下载为PDF

产品图片

BEI Resources生物材料图片



产品英文名称

NR-41865_ Expression Vector Containing the Ferritin Gene Fragment from Biomphalaria glabrata, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)

产品别名

NR-41865_ Expression Vector Containing the Ferritin Gene Fragment from Biomphalaria glabrata, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)

NR-41865 含有来自光滑生物指肠的铁蛋白基因片段的表达载体，在大肠杆菌中重组（质粒/载体）

货号/SKU

NR-41865

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。

试剂海关审批

A/B级风险物质只能直接使用时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-41865?? Expression Vector Containing the Ferritin Gene Fragment from *Biomphalaria glabrata*, Recombinant in *Escherichia coli*(Plasmid/Vectors)|*Biomphalaria glabrata*|Expression Vector Containing the Ferritin Gene Fragment from *Biomphalaria glabrata*, Recombinant in *Escherichia coli*|-80°C or colder|M TuckerAcknowledgment for publications should read "The following reagent was provided by the NIAID Schistosomiasis Resource Center for distribution through BEI Resources, NIAID, NIH: Expression Vector Containing the Ferritin Gene Fragment from *Biomphalaria glabrata*, Recombinant in *Escherichia coli*, NR 41865."|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.

NR-41865 is an expression vector (pCR^{2.1}-TOPO²), containing a fragment of the ferritin gene from *Biomphalaria glabrata* (*B. glabrata*), transformed into *Escherichia coli* (*E. coli*), strain DH5a.

To create the insert, RNA was extracted from juvenile *B. glabrata*, strain NMRI, that were exposed to *Schistosoma mansoni*. First strand cDNA was synthesized with oligo-poly(dT)15. To construct the library, first strand cDNA was processed into all steps of suppression subtractive hybridization (SSH) using the Clontech² PCR-Select² cDNA Subtraction Kit. PCR was performed using adaptor-specific primers for the ferritin gene fragment. The amplified product was cloned into pCR^{2.1}-TOPO² (Invitrogen² Life Technologies²) cloning vector, and was transformed into *E. coli*, strain DH5a.

The expressed sequence tag (EST) of the ferritin gene fragment is available (GenBank: [GH717160](#)).

Each vial contains approximately 1 mL of *E. coli*, strain DH5a, in Luria Bertani (LB) broth containing 100 µg/mL of ampicillin supplemented with 15% 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.通过此限制的订单将被发送到NIAID以获取批准. NR-41865是表达式向量 (PCR² 2.1-Topo²), 含有来自生物pharariabrata (B.Glabrata) 的铁蛋白基因的片段 (B.Glabrata), 转化为大肠杆菌 (大肠杆菌), 菌株DH5A. >创建插入物, 从少年1°C中提取RNA. Glabrata, 菌株NMRI, 其暴露于血吸虫麦森 (Schistosoma Mansoni). 用寡聚聚 (DT) 15合成第一链cDNA.为了构建文库, 使用CLONTECH² PCR-SELECT² TM cDNA减法试剂盒将第一链cDNA加工成抑制减去杂交 (SSH) 的所有步骤.使用用于铁蛋白基因片段的适配器特异性引物进行PCR. 将扩增的产物克隆到PCR² 2.1-topo² (Invitrogen²Life Technologies²) 克隆载体中, 并转化为 e. COLI, 菌株DH5A. Ferritin基因片段的表达的序列标签 (Genbank:). 每个小瓶包含大约1毫升 e. Coli, 菌株DH5a, 在Luria Bertani (LB) 肉汤中, 含有100µg/ ml补充有15%甘油的氨苄青霉素.

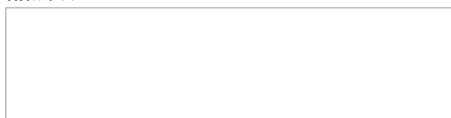
厂牌介绍

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-41865 含有来自光滑生物指肠的铁蛋白基因片段的表达载体](#)
[在大肠杆菌中重组\(质粒/载体\), 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](#)

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, 是否可提供精确

贵单位贵姓

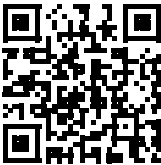
请输入您的单位名称或贵姓, 以便于我们联系您

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

[NR-46716金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_0734\(NE173\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[Chen XK, Wang LC, Zhou Y, Cai Q, Prakriya M, Duan KL, Sheng ZH, Lingle C, Zhou Z*, Endogenous activation of GPCRs modulates quantal size in chromaffin cells: roles of Gbg and PKC, NATURE NEUROSCIENCE, 8\(9\):1160 – 1168, 2005.](#)
2023-08-26
[NR-2756 肽阵列,登革热病毒4型,Singapore/8976/1995.NS3蛋白\(肽和肽阵列\)](#)
2022-03-31
[NR-9919 Burkholderiapseudomallei,E411\(细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-4586来自肠沙门氏菌亚种的基因组DNA.enterica,2004年宾夕法尼亚番茄爆发,SerovarJaviana,分离物10\(核酸\)](#)
2022-03-31
[NR-3738肽阵列、丙型肝炎病毒、J4、E1蛋白\(肽和肽阵列\)](#)
2022-03-31
[抗流感A H1N1,凝集素 Ca/09 \[2G7\]抗体](#)
2021-12-21
[基于相机感知距离矩阵的无监督行人重识别](#)
2023-10-17
[微米粉体锰酸钙\(Pr0.7Ca0.3MnO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1",厚:0.125"](#)
2024-01-21
[Interleukin-3\[人.rDNA衍生\]世界卫生组织国际标准91/510](#)

2024-05-19
[基于正余弦优化算子和Levy飞行机制的和声搜索算法](#)

2022-06-17
[NR-50219 寨卡病毒,H/PAN/2015/CDC-259359\(人类/2015/巴拿马\)\(病毒\)](#)

2022-04-01
[NR-48190金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1648\(SAUSA300_0056\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[NR-3552甲型流感病毒,KilbourneF79:
A/turkey/Massachusetts/3740/1975\(HA\)xA/Beijing/32/1992\(NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H6N2\),ReassortantX-118a\(病毒\)](#)

2022-03-31
[铝氮化物\(AlN\)溅射靶材,纯度:99.8%,Size:2",厚:0.250"](#)

2024-01-21
[镁\(Mg\)溅射靶材,纯度:99.98%,Size:3",厚:0.125"](#)

2024-01-21
[NR-17947结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体968\(MT2199、Rv2141c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[移液器吸头装盒](#)

2020-06-09
[NR-2730单克隆抗流感病毒H5血凝素\(HA\)蛋白\(VN04-2\),A/Vietnam/1203/2004\(H5N1\),\(腹水,小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31
[人工模拟合成尿液，合成尿液，模拟尿液（BZ186）100ml](#)

2021-12-13