

NR-49847含有来自血吸虫的溶酶体酸性磷酸酶基因片段的载体,在大肠杆菌中重组(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 8 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-49847_Vector Containing the Lysosomal Acid Phosphatase Gene Fragment from Schistosoma haematobium, Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[NR-49847_Vector Containing the Lysosomal Acid Phosphatase Gene Fragment from Schistosoma haematobium, Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

[NR-49847 含有来自血吸虫的溶酶体酸性磷酸酶基因片段的载体，在大肠杆菌中重组（质粒/载体）](#)

货号/SKU

NR-49847

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-49847?? Vector Containing the Lysosomal Acid Phosphatase Gene Fragment from Schistosoma haematobium, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)|Schistosoma haematobium|Vector Containing the Lysosomal Acid Phosphatase Gene Fragment from Schistosoma haematobium, Recombinant in Escherichia coli|-80°C or colder|MH HsiehAcknowledgment for publications should read "The following reagent was provided by the NIAID Schistosomiasis Resource Center for distribution through BEI Resources, NIAID, NIH: Vector Containing the Lysosomal Acid Phosphatase Gene Fragment from Schistosoma haematobium, Recombinant in Escherichia coli, NR-49847."|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-49847 is the lysosomal acid phosphatase (LAP) gene fragment from Schistosoma haematobium (S. haematobium), cloned into Gateway[?] Entry Vector pDONR[?]222, recombinant in Escherichia coli.To create the insert, RNA was extracted from S. haematobium. First strand cDNA was synthesized using Biotin-attB-Oligo(dT) primer. To construct the library, first strand cDNA was processed into all steps of CloneMiner[?] II cDNA Library Construction Kit (Life Technologies[?]). The amplified product was cloned into pDONR[?]222 (Invitrogen[?] Life Technologies[?]) cloning vector, and was transformed into Electromax[?] DH10B[?] T1 phage resistant cells. Random colonies were individually screened by BsrG I digestion to check the presence and size of insert.The expressed sequence tag (EST) of the LAP gene fragment is available (GenBank: JZ822471).Each vial contains approximately 500 ?L of cultured transformant in 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.通过此限制的订单将被发送到NIAID以获取批准. NR-49847是来自血吸虫血磷(S. haematobium)的溶酶体酸性磷酸酶(LAP)基因片段, 克隆到网关?进入载体pdonr?222, 在大肠杆菌中重组, 在大肠杆菌中. 创建插入物, 从秒中提取RNA.血红蛋白.使用生物素-3 ATT B-Oligo (DT) 底漆来合成第一链cDNA.为了构建文库, 将第一链CDNA加工成Cloneminer?II cDNA文库构建套件(Life Technologies?)的所有步骤.将扩增的产物克隆到PDONR TM 222 (Invitrogen?Life Technologies?)克隆载体中, 并转化为Electromax TM DH10B TM T1噬菌体抗性细胞.通过 BSR Gi消化单独筛选随机菌落, ??以检查插入物的存在和尺寸. leap基因片段的表达序列标签(EST)可用(Genbank: JZ822471). 每个小瓶在10%甘油中含有大约500μl培养的转化体.

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-49847 含有来自血吸虫的溶酶体酸性磷酸酶基因片段的载体](#)

[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](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[流感病毒传染性X-275A42010E1316/274](#)

2024-05-19

[科学家揭示小菜蛾对Bt抗性的层级调控模式](#)

2020-08-04

[NR-49808大肠杆菌,K-12,菌株IM93B\(细菌\)](#)

2022-04-01

[北极轮虫能在冰冻状态存活2.4万年](#)

2020-08-04

[NR-122222型登革热病毒,PM33974\(病毒\)](#)

2022-04-01

[Perioperative Toripalimab Plus Chemotherapy for Patients With Resectable Non-Small Cell Lung Cancer: The Neotorch Randomized Clinical Trial.](#)

2024-01-21

[MRA-658杂交瘤13.5抗疟原虫红细胞膜蛋白\[Pc\(em\)-93\]\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[HM-641加氏乳杆菌,SJ-9E-US\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-32848_登革热病毒面板\(检测/面板\)](#)

2022-04-01

[NR-45852_单克隆抗流感病毒H7血凝素\(HA\)蛋白,A/鸡/Victoria/1985\(H7N7\),克隆4/2,\(腹水,小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[开发基于植物细胞自噬的蛋白降解系统](#)

2022-06-17

[HM-518痤疮丙酸杆菌,HL046PA2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[钼\(Mo\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-48165金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0832\(NE1623\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[纤维化疾病中的机械敏感性离子通道Piezo1](#)

2023-11-22

[流感抗原A/纽卡斯尔/82/2018\[H3N2\]\[细胞来源\]19/204](#)

2024-05-19

[流感病毒传染性IVR-14907/362](#)

2024-05-19

[前沿透视：求索大脑智慧本质，照亮类脑智能之路](#)

2024-10-19

[NR-14939结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体319\(MT0874,Rv0851c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48808来自钉螺亚种的总RNA.quadrasi,菲律宾菌株\(核酸\)](#)
2022-04-01