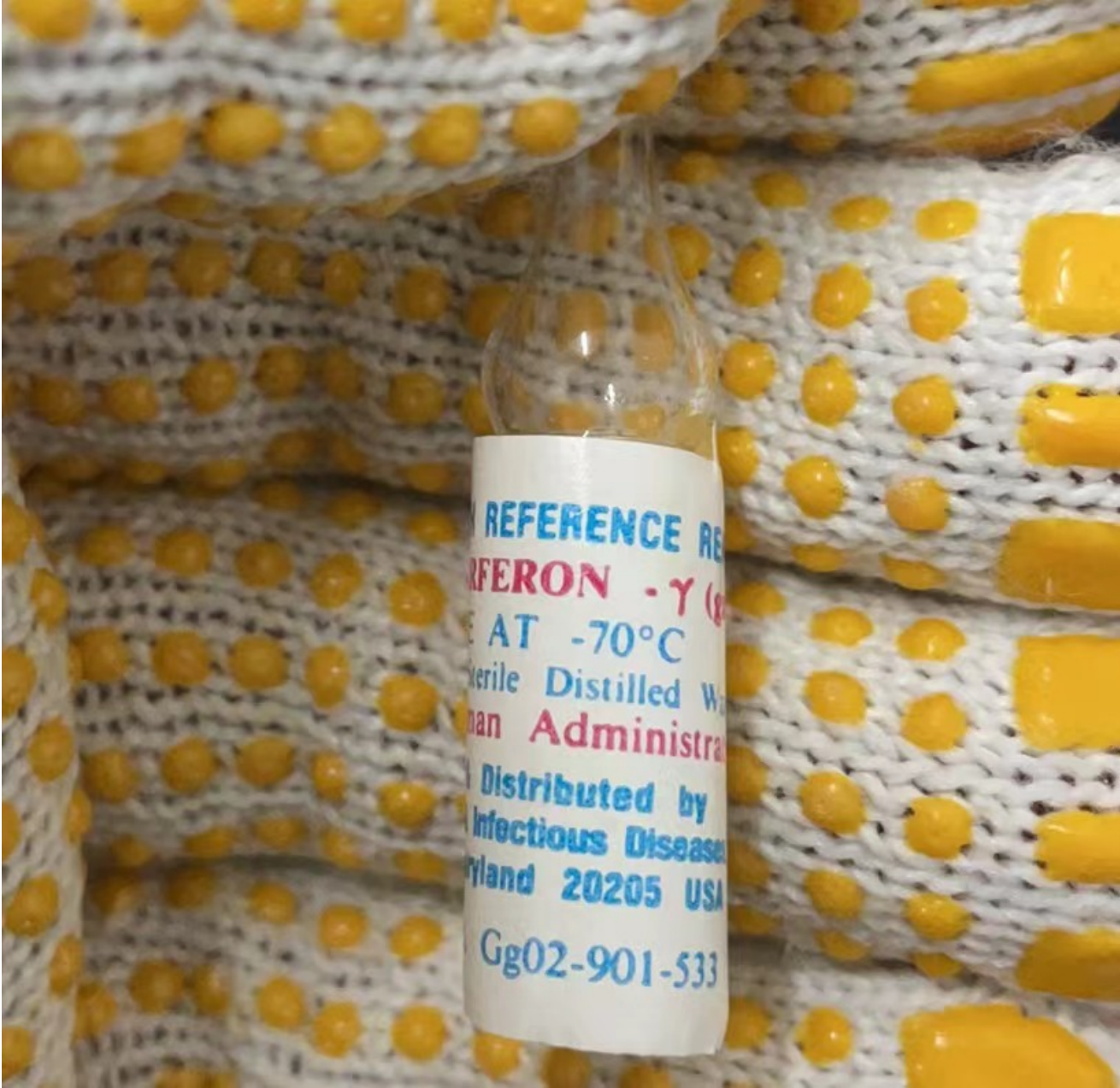


NR-41872含有来自光滑生物指肠的黑色素过氧化物酶基因片段的表达载体,在大肠杆菌中重组(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 6 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-41872_ Expression Vector Containing the Melanogenic Peroxidase Gene Fragment from Biomphalaria glabrata, Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[NR-41872_ Expression Vector Containing the Melanogenic Peroxidase Gene Fragment from Biomphalaria glabrata, Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

[NR-41872 含有来自光滑生物指肠的黑色素过氧化物酶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-41872

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-41872?? Expression Vector Containing the Melanogenic Peroxidase Gene Fragment from Biomphalaria glabrata, Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)|Biomphalaria glabrata|Expression Vector Containing the Melanogenic Peroxidase 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 Melanogenic Peroxidase Gene Fragment from Biomphalaria glabrata, Recombinant in Escherichia coli, NR 41872."|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-41872 is an expression vector (pCR^{2.1}-TOPO²), containing a fragment of the melanogenic peroxidase 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 melanogenic peroxidase gene fragment. The amplified product was cloned into pCR^{2.1}-TOPO² (Invitrogen² Life Technologies?) cloning vector, and was transformed into E. coli, strain DH5a.The expressed sequence tag (EST) of the melanogenic peroxidase gene fragment is available (GenBank: [GH716074](#)).Each vial contains approximately 1 mL of E. coli, strain DH5a, in Luria Bertani (LB) broth containing 100 ?g/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进行批准. NR-41872是表达式向量 (PCR ? 2.1-topo ?), 含有来自生物pharariabrabrata (B.Glabrata) 的致素过氧化物酶基因的片段 (B.Glabrata), 转化为大肠杆菌 (大肠杆菌), 菌株DH5a. 创建插入物, 从幼年期 b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CLONTECH ? PCR-SELECT 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.使用用于素氧化过氧化物酶基因片段的衔接物特异性引物进行PCR.将扩增的产物克隆到PCR ? 2.1-topo ? (Invitrogen?Life Technologies?) 克隆载体中, 并转化为 e. Coli, 菌株DH5a. 素素过氧化物酶基因片段的表达序列标签 (EST) 可获得 (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

beii RESOURCES

SUPPORTING INFECTIOUS DISEASE RESEARCH

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-41872 含有来自光滑生物指肠的黑色素过氧化物酶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 \(MVA\)\(Viruses\)](#)

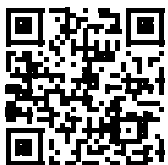
[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)，生物试剂报关BEI Resources](#)

[NIAID](#)

[NIH](#)

[NIAID全称是美国国家过敏和传染病研究所](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[NR-40526 肠沙门氏菌亚种.enterica,14028sASTM14:0760\(鼠伤寒血清型\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[水稻高产又提质就从“源”头开始](#)

2020-08-04

[MRA-126白按蚊、STECLA、鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[NR-19618 鼠疫耶尔森菌,KIM菌株,Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板22\(克隆\)](#)

2022-04-01

[人工模拟合成胸膜液BZ2581000ml](#)

2021-12-13

[NR-30748结核分枝杆菌,96-3463\(细菌\)](#)

2022-04-01

[抗MCHERRY \[16D7\]抗体,100ug](#)

2021-12-21

[人工模拟合成汗水汗液，ISO 12870汗水-定制pH，含防腐剂（BZ150）100ml](#)

2021-12-13

[抗碳酸酐酶I\(大鼠\)抗体,100UL](#)

2021-12-21

[生猪肌内脂肪沉积研究取得新进展](#)

2024-02-23

[NR-50781结核分枝杆菌,Erdman条形码库\(库\)](#)

2022-04-01

[NR-47294金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1693\(NE751\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-642加氏乳杆菌,SV-16A-US\(细菌\)](#)

2022-04-01

[清华大学生命科学学院吝易实验室诚聘博士后、科研助理](#)

2022-07-13

[机械应力对巨噬细胞的功能调节作用及机制](#)

2024-06-02

[NR-18116结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1439\(MT1859、Rv1811\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-46195金黄色葡萄球菌,CO-65\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-2802智人,含有HLA-B*2705等位基因的载体pLNCX2\(质粒/载体\)](#)

2022-03-31

[Inhibitory co-receptor Lag3 supports Foxp3+ regulatory T cell function by restraining Myc-dependent metabolic programming](#)

2024-09-02

[NR-47757金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2273\(NE1214\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01