

[ARP-2852刚地弓形虫、弓形虫融合蛋白表达载体\(pminP30/G\)、重组大肠杆菌\(质粒/载体\)](#)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称

[ARP-2852_Toxoplasma gondii, Toxoplasma gondii Fusion Protein Expression Vector \(pminP30/G\), Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[ARP-2852_Toxoplasma gondii, Toxoplasma gondii Fusion Protein Expression Vector \(pminP30/G\), Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

[ARP-2852 刚地弓形虫、弓形虫融合蛋白表达载体 \(pminP30/G\)、重组大肠杆菌 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

ARP-2852

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、1

产品描述信息

ARP-2852??*Toxoplasma gondii*, *Toxoplasma gondii* Fusion Protein Expression Vector (pminP30/G), Recombinant in *Escherichia coli*(Plasmid/Vectors)|*Toxoplasma gondii*|*Toxoplasma gondii* Fusion Protein Expression Vector (pminP30/G), Recombinant in *Escherichia coli*|-60°C or colder?|DS Roos, EO Kendall
Acknowledgment for publications should read "The following reagent was provided by the NIH AIDS Reagent Program for distribution by BEI Resources, NIAID, NIH: *Toxoplasma gondii* Fusion Protein Expression Vector (pminP30/G), Recombinant in *Escherichia coli*, ARP-2852, contributed by Dr. David S. Roos."|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.

ARP-2852 is an *Escherichia coli* (*E. coli*) DH5a stock containing a fusion protein vector expressing the initiation codon and signal sequence from the *Toxoplasma gondii* (*T. gondii*) major surface protein P30 (SAG1) fused to the rabies virus glycoprotein (G). The P30 sequence was amplified from genomic DNA by PCR. The flanking sequences were derived from the *T. gondii* dihydrofolate reductase-thymidylate synthase (*dhfr-ts*) gene. A *Bgl*III site separates the 5' untranslated region (UTR) from the P30 coding sequence, and a *Pst*I site separates the G coding sequencing from the 3' UTR. The construct was cloned into Bluescript pKS+ (Stratagene) from *Eco*Rv to *Sma*I, during which both sites were destroyed.

ARP-2852 is useful for construction of P30 fusion proteins for expression in transfected parasites. Although expression of rabies virus G-protein is very poor, the construct is suitable for replacing the G-protein gene with other transgenes of interest.

Each vial contains approximately 500 µL of *E. coli* DH5a with pminP30/G in Luria Bertani (LB) 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.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. ARP-2852 是一个大肠杆菌（例如coli）dh5a股票含有融合 表达引发密码子和来自弓形虫的信号序列的蛋白质载体主要与狂犬病病毒糖蛋白（g）融合的表面蛋白质p30（sag1）.从基因组中扩增p30序列 DNA通过PCR.侧翼序列是来自 T. Gondii 二氢酚酸还原酶 - 胸苷晶酯合成酶（DHFR-TS）基因. A BGI II 站点将5'未转换的区域（UTR）与P30编码序列分开，和 pst I网站将g分开 从3'UTR编码测序.这 将构建体克隆到从 Eco RV到 SMA I的BlueScript PKS + (stratagene)，在此期间两个网站被破坏. ARP-2852对于构建P30融合蛋白的表达是有用的 转染寄生虫.虽然 狂犬病病毒G蛋白的表达非常差，构建体是合适的 用其他目的的其他转基因取代G蛋白基因. 每个小瓶包含大约500µl的 e. 大肠杆菌 DH5A在LURIA的PMINP30 / g Bertani（LB）肉汤补充有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

biei 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](#)

[ARP-2852 刚地弓形虫、弓形虫融合蛋白表达载体 \(pminP30/G\)、重组大肠杆菌\(质粒/载体\), 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

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

[心衰进程中非编码RNA对线粒体功能的调控作用](#)

2023-07-18

[B淋巴细胞高通量筛选系统Cyto-Mine](#)

2019-06-24

[人工肺粘液-BZ365](#)

2024-08-16

[NR-15893重组鼠疫\(鼠疫耶尔森氏菌\)疫苗\(抗原制剂\)](#)

2022-04-01

[升级版SBF-r-SBF模拟体液-BZ332](#)

2024-08-16

[NR-47621金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1078\(SAUSA300_1698\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[FAM炔炔,5个异构体,10毫克](#)

2021-12-21

[NR-52507来自SARS相关冠状病毒2的基因组RNA,分离物USA-CA3/2020\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-51292 土拉弗朗西斯菌亚种.novicida,“双等位基因”转座子突变库,板10\(tnfn1_pw060328p02\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗体片段在铂纳米粒子表面的构象重构](#)

2024-03-25

[抗白貂B细胞,轻链\(Ig Kappa\)\[4-E3\]抗体,100ug](#)

2021-12-21

[免疫球蛋白_G2_\(IgG2\)_人骨髓瘤血浆来源提纯](#)

2022-03-22

[NR-53822 肽阵列,SARS冠状病毒膜\(M\)蛋白\(肽和肽阵列\)](#)

2022-04-01

[抗BCL2相关转录因子1\(BCLAF-1\)\[M33P5B11\]抗体](#)

2021-12-21

[PCAG-P65AD-GBP6质粒](#)

2021-12-21

[NR-768 牛痘病毒,单克隆抗牛痘\(WR\)B5R,残基20至275,胞外域\(腹水\)\(类似于VMC-25\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-19027 结核分枝杆菌,HN4048\(细菌\)](#)

2022-04-01

[微米粉体\(Pr\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:8”,厚:0.125”](#)

2024-01-21

[狗\(混合品种\) - 睾丸 - 石蜡嵌入式组织块\(PETB\)](#)

2021-12-21

[抗补体C3 \[8E11\]抗体](#)

2021-12-21