

## [MRA-785质粒pL0016,用于在伯氏疟原虫中转染\(质粒/载体\)](#)

[下载为PDF](#)

- 5 次围观

产品图片



产品英文名称

[MRA-785\\_ Plasmid pL0016, for Transfection in Plasmodium berghei\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[MRA-785\\_ Plasmid pL0016, for Transfection in Plasmodium berghei\(Plasmid/Vectors\)](#)

[MRA-785 质粒 pL0016, 用于在伯氏疟原虫中转染 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

MRA-785

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

MRA-785?? Plasmid pL0016, for Transfection in Plasmodium berghei(Plasmid/Vectors)|Plasmodium berghei|Plasmid pL0016, for Transfection in Plasmodium berghei|-20°C or colder|AP WatersAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pL0016, for Transfection in *Plasmodium berghei*, MRA-785, contributed by Andrew P. Waters."|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.

MRA-785 is a *Plasmodium berghei* (*P. berghei*) transformation plasmid, pPbGFPcon3, used for insertion (single crossover) with the *Toxoplasma gondii* dihydrofolate reductase-thymidylate synthase (*tgdhfr/ts*) selectable marker. Plasmid pL0016 contains a *pbeef1aa*-promoter driven *gfp mutant3* expression cassette. The targeted integration locus is *c-* and *d-ssu-rrna*. pL0016 was deposited with no insert and designed for transfection into the genome of *P. berghei* parasites. The resulting size of the plasmid is 11.062 kilobases.

Each vial of MRA-785 contains approximately 200 ng of plasmid DNA in TE buffer at a concentration of 20 ng/?L.

Franke-Fayard, B., et al. "A *Plasmodium berghei* Reference Line that Constitutively Expresses GFP at a High Level throughout the Complete Life Cycle." *Mol. Biochem. Parasitol.* 137 (2004): 23-33. PubMed: 15279948.

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.在此限制上订单将在发货前发送至NIAID进行批准. MRA-785是A 疟原虫 (*P. berghei*) (*P. berghei*) 转化质粒, PPBGFPCON3, 用于插入 (单次交叉), 用弓形虫Gondii 二氢酚酸还原酶 - 胸苷合酶 (TGDHFR / TS) 可选标记.质粒pl0016含有 *pbeef1aa* -promoter驱动的 *gfp mutant3* 表达盒.靶向的积分基因座是 *c-* 和 *d-ssu-rRNA* . PI0016没有插入并设计用于转染在 *p*的基因组中. *Berghei* 寄生虫.质粒的所得尺寸为11.062千碱基. 每个小瓶的MRA-785含有约200ng缓冲液中的质粒DNA, 浓度为20ng /μl. Franke-Fayard, B.等. "A *Plasmodium berghei* 参考线, 在整个完整的生命周期中构成高级别的GFP." 摩尔.生物学习.寄生醇. 137 (2004) : 23-33. PubMed: 15279948.

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](#)  
[MRA-785 质粒 pL0016](#)  
[用于在伯氏疟原虫中转染\(质粒/载体\), 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

- [NR-48598 纯化的甲型流感病毒,A/布里斯班/59/2007\(H1N1\)\(适应组织培养\)\(病毒\)](#)  
2022-04-01
- [NR-10260刚地弓形虫,克隆c285-13\(寄生原生动\)](#)  
2022-04-01
- [NR-47301金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE758\(SAUSA300\\_0330\)\(突变细菌\)](#)  
2022-04-01
- [HM-502痤疮丙酸杆菌,HL027PA1\(细菌\)](#)  
2022-04-01
- [道康宁DC184硅橡胶水SYLGARD 184道康宁灌封胶PDMS聚二甲基硅氧](#)  
2021-12-02
- [一次性吸头移液吸头快速装盒器](#)  
2020-06-09
- [NR-3093\\_Homosapiens,多克隆抗人淋巴母细胞干扰素α\(抗血清,小牛\)\(多克隆抗血清\)](#)  
2022-03-31
- [学者发表紫苞芭蕉和朝天蕉首个染色体水平基因组](#)  
2024-06-05
- [抗SARS非结构蛋白8\(NSP8\)\[5A10\]抗体](#)  
2021-12-21
- [NR-4961\\_来自肠道病毒71\(EV-71\)、MP4\(核酸\)的基因组RNA](#)  
2022-03-31
- [HM-242D来自黏膜奈瑟菌的基因组DNA,C102株\(核酸\)](#)

2022-04-01

[MRA-1184\\_恶性疟原虫,SenTh028.04株\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[NR-44269堪萨斯分枝杆菌,824\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13652\\_单克隆抗结核分枝杆菌PhoS1/PstS1\(基因Rv0934\),克隆IT-47\(HBT12\)\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184光学胶道康宁PDMS硅橡胶SYLGARD 184有机硅胶透明胶水](#)

2021-12-02

[NR-22227\\_人偏肺病毒,TN/83-1211\(病毒\)](#)

2022-04-01

[铁线蕨：植物自我“革新”的奥秘](#)

2022-06-17

[云南发现最古老清道夫型新鳍鱼类化石](#)

2020-08-04

[锰\(Mn\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:3",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[氧化镱\(Yb2O3\)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:3",厚:0.125"](#)

2024-01-21