

[MRA-807质粒pPM2GT,用于转染恶性疟原虫\(质粒/载体\)](#)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称

[MRA-807_ Plasmid pPM2GT, for Transfection in Plasmodium falciparum\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[MRA-807_ Plasmid pPM2GT, for Transfection in Plasmodium falciparum\(Plasmid/Vectors\)](#)

[MRA-807 质粒 pPM2GT, 用于转染恶性疟原虫 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

MRA-807

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-807?? Plasmid pPM2GT, for Transfection in Plasmodium falciparum(Plasmid/Vectors)|Plasmodium falciparum|Plasmid pPM2GT, for Transfection in Plasmodium falciparum|-80°C or colder|DE Goldberg Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pPM2GT, for Transfection in *Plasmodium falciparum*, MRA-807, contributed by Daniel E. Goldberg."|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-807 is a *Plasmodium falciparum* (*P. falciparum*) transformation plasmid, pPM2GT, with a 3' green fluorescent protein (GFP)-tag for targeted insertion at the plasmepsin II gene open reading frame (ORF). The plasmepsin II insert (3' 1-kb fragment) was derived from *P. falciparum* 3D7. *Xho*I and *Avr*II flank the plasmepsin II ORF (5' and 3', respectively). Human DHFR (*P. falciparum*) and ampicillin (*E. coli*) were incorporated as selectable markers. The resulting size of the plasmid is 7.29 kilobases.

Each vial of MRA-807 contains approximately 20 µL of plasmid DNA in TE buffer at a concentration of 10 ng/µL.

Klemba, M., et al. "Trafficking of Plasmepsin II to the Food Vacuole of the Malaria Parasite *Plasmodium falciparum*." *J. Cell Biol.* 164 (2004): 47-56. PubMed: 14709539.

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.此限制的订单将在发货前发送到NIAID批准. MRA-807是一种疟原虫 (*p. falciparum*) 转化质粒, ppm2gt, 具有3'绿色荧光蛋白 (GFP) - 在Plasmepsin II基因开放阅读框架 (ORF) 上的靶向插入物. Plasmepsin II插入物 (3'1-KB片段) 衍生自 *p. 镰状疟原虫* 3d7. *Xho*I和 *Avr* II侧翼 Plasmepsin II ORF (5'和3') .人DHFR (*p.Falciparum*) 和氨苄青霉素 (*e.COLI*) 被掺入可选标记.质粒的所得尺寸为7.29千碱基. MRA-807的每个小瓶在TE缓冲液中含有约20µl质粒DNA, 浓度为10ng/µl. Klemba, M.等人. "贩卖Plasmepsin II至疟疾寄生虫的食物液体疟原虫疟原虫." *j.细胞生物.* 164 (2004) : 47-56. pubmed: 14709539.

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

bei 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-807 质粒 pPM2GT](#)
[用于转染恶性疟原虫\(质粒/载体\), 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

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[NR-9579马氏李斯特菌,FSL4-120\(细菌\)](#)
2022-04-01
[SBF模拟体液\(无菌\)模拟体液\(BZ173\) 500ml](#)
2021-12-13
[NR-47909金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300|E2,转座子突变体SAUSA300_0137\(NE1367\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[发现6个被忽视的中国两栖类多样性热点保护区域](#)
2024-06-05
[香蕉无转基因残留基因组编辑技术研究迎进展](#)
2023-08-31
[NR-12078登革热病毒,1型引物\(引物和探针\)](#)
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
[NR-50317 成虫Phlebotomussergenti,菌株SouthSinai,埃及\(矢量\)](#)
2022-04-01
[NR-17627大肠杆菌,4.0522\(血清型O111:H8\)\(细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-50398阴沟肠杆菌复合体,BEI08\(细菌\)](#)
2022-04-01
[研究绘制四种罂粟属物种的着丝粒序列图谱](#)
2024-08-04
[NR-31056巴尔通体巴尔通体,LL-WM9\(细菌\)](#)
2022-04-01

[“20年20人”优秀毕业生报告<第五期>（2023年6月15日 15:00）](#)

2024-01-21

[人纤维蛋白III 10 N-GST](#)

2021-12-21

[NR-46102金黄色葡萄球菌,载体pCN14\(NRS563\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[学者首次揭示参与类风湿关节炎活动期进展关键细胞](#)

2024-11-17

[转铁蛋白_人血浆来源提纯_生物加工级](#)

2022-03-22

[野生动物肠道噬菌体群落对于食性变化获揭示](#)

2024-02-29

[CY5 DBCO,10毫克](#)

2021-12-21

[线粒体转移核糖核酸（mt-tRNA）的生磺酸修饰——纪念邹承鲁先生百年诞辰](#)

2021-10-31