

[MRA-97质粒pDT.Tg23,用于转染恶性疟原虫\(质粒/载体\)](#)

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[MRA-97_Plasmid pDT.Tg23, for Transfection in Plasmodium falciparum\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[MRA-97_Plasmid pDT.Tg23, for Transfection in Plasmodium falciparum\(Plasmid/Vectors\)](#)

[MRA-97 质粒 pDT.Tg23, 用于转染恶性疟原虫 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

MRA-97

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-97?? Plasmid pDT.Tg23, for Transfection in Plasmodium falciparum(Plasmid/Vectors)|Plasmodium falciparum|Plasmid pDT.Tg23, for Transfection in Plasmodium falciparum|4°C|Y Wu, TE WellemsAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pDT.Tg23, for Transfection in *Plasmodium falciparum*, MRA-97, contributed by Yimin Wu and Thomas E. Wellems."|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-97 is a *Plasmodium falciparum* (*P. falciparum*) expression plasmid, pDT.Tg23, encoding *Toxoplasma gondii* dihydrofolate reductase-thymidylate synthase (*tgdhfr/ts*) under control of 5'HRP3 and 3'HRP2. Plasmid pDT.Tg23 was designed for transfection into the genome of *P. falciparum* parasites. The resulting size of the plasmid is 7.8 kilobases. The sequence has not been confirmed by BEI Resources.

Donald, R. G. and D. S. Roos. "Stable Molecular Transformation of *Toxoplasma gondii*: A Selectable Dihydrofolate Reductase-Thymidylate Synthase Marker Based on Drug-Resistance Mutations in Malaria." *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* 90 (1993): 11703-11707. PubMed: 8265612.

Wu, Y., L. A. Kirkman and T. E. Wellems. "Transformation of *Plasmodium falciparum* Malaria Parasites by Homologous Integration of Plasmids that Confer Resistance to Pyrimethamine." *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* 93 (1996): 1130-1134. PubMed: 8577727.

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进行批准. MRA-97是A疟原虫 (*p. falciparum*) 表达质粒, pdt.tg23, 编码弓形虫Gondii 在5'HRP3和3'HRP2的控制下, 二氢脱氢还原酶 - 胸苷合酶 (TGDHFR / TS).质粒pdt.tg23被设计用于转染到 p的基因组中.恶毒膏寄生虫.得到的质粒尺寸为7.8千碱基.该序列尚未得到BEI资源的确认. Donald, R. G.和D. S. Roos. "稳定的分子转化毒素弓形虫: 基于疟疾药物抗性突变的选择性二氢醇还原酶 - 胸苷合酶标志物." *Proc. natl.阿卡. SCI.美国* 90 (1993): 11703-11707. PubMed: 8265612. 吴, Y., L. A. Kirkman和T.E. Wellems. "通过同源整合赋予嘧米胺的质粒的同源整合,"转化疟原虫 (疟原虫) 疟疾寄生虫." *Proc. natl.阿卡. SCI.美国* 93 (1996): 1130-1134. PubMed: 8577727.

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

The logo for BEI Resources, featuring the lowercase letters 'bei' in a bold, sans-serif font, followed by the word 'RESOURCES' in a smaller, all-caps, sans-serif font. A horizontal line is positioned below the text.

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-97 质粒 pDT.Tg23](#)
[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

【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候, 是否可

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

[黑白pet麦拉片电机膜切割加工高温pi薄膜垫片pdms板通道激光蚀刻](#)

2021-12-02

[科研人员揭示锈病胁迫下调控海棠花青苷生物合成机制](#)

2024-02-29

[Cy5马来酰亚胺,50毫克](#)

2021-12-21

[玉米智能设计模型加速新品种培育](#)

2020-08-04

[NR-3240多克隆抗人类副流感病毒4B,19503,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[抗snat2/slc38a2\(兔\)抗体](#)

2021-12-21

[NR-47096金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体NE553\(SAUSA300_0261\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[马疱疹病毒1型 \(EHV-1 / ERV\) FA阳性对照 - 马来源](#)

2019-05-08

[NR-21657甲型流感病毒,A/FPV/Dutch/1927\(H7N7\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[抗凋亡\(FUS/TLS\)\[LHC7.15\]自身抗体](#)

2021-12-21

[人造模拟合成子宫液 \(BZ318\) 500ml](#)

2021-12-13

[南海珊瑚有性繁殖模式研究获进展](#)

2024-08-29

[镍\(Ni\)溅射靶材,纯度:99.995%,Size:3",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[抗鸚喙和羽毛疾病\(PBFD\)病毒\[8E3\]抗体\(上清液\),5ml](#)

2021-12-21

[2000年至2020年陕西省74.58%区域植被覆盖度得到改善](#)

2024-05-14

[抗抗增殖因子\(GAL-GALNAC-TVPAVVAD\)\[1G9-4-20\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-48456金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体NE1914\(SAUSA300_0997\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[Krebs-Ringer碳酸氢盐Hepes缓冲液 \(BZ222\) 100ml](#)

2021-12-13

[MRA-539恶性疟原虫,外G5引物\(引物和探针\)](#)

2022-04-01

[2024 08 18 HackerNews](#)

2024-08-16