

[MRA-853质粒pL1102,用于在伯氏疟原虫中转染\(质粒/载体\)](#)

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[MRA-853_Plasmid pL1102, for Transfection in Plasmodium berghei\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[MRA-853_Plasmid pL1102, for Transfection in Plasmodium berghei\(Plasmid/Vectors\)](#)

[MRA-853 质粒 pL1102, 用于在伯氏疟原虫中转染 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

MRA-853

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

MRA-853?? Plasmid pL1102, for Transfection in Plasmodium berghei(Plasmid/Vectors)|Plasmodium berghei|Plasmid pL1102, for Transfection in Plasmodium berghei|-20°C or colder|AP Waters Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pL1102, for Transfection in *Plasmodium berghei*, MRA-853, 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.

All recipients are required to sign and submit the acknowledgement of the Limited Use Label License.

MRA-853 is a *Plasmodium berghei* transformation plasmid, pPbRFPcon, used for insertion (single crossover) with the *Toxoplasma gondii* dihydrofolate reductase-thymidylate synthase (*tgdhfr/ts*) selection marker. Plasmid pL1102 contains a *pbeef1aa*-promoter driven Redstar (RFP) cassette. The targeted integration locus is *c-* and *d-ssu-rrna*. pL1102 was deposited with no insert and designed for transfection into the genome of *P. berghei* parasites. The resulting size of the plasmid is 11.039 kilobases.

Each vial of MRA-853 contains approximately 500 ng of plasmid DNA in TE buffer at a concentration of 20 ng/?L.

Janse, C. J., et al. "High Efficiency Transfection of *Plasmodium berghei* Facilitates Novel Selection Procedures." *Mol. Biochem. Parasitol.* 145 (2006): 60-70. PubMed: 16242190.

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.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. 所有收件人需要签署并提交有限公司的认可 使用标签许可证. MRA-853是一种疟原虫Berghei 转化质粒, PPBRFPCON, 用于插入(单次交叉), 用毒素弓形虫(单次交叉)加入(单次交叉)二氢酚酸盐还原酶 - 胸苷合酶(TGDHFR / TS) 选择标记.质粒PL1102含有 PBEEF1AA -PROMOTER驱动的REDSTAR (RFP) 盒.靶向的积分基因座是 c - 和 d-ssu-rRNA . PL1102沉积没有插入并设计用于转染到 p的基因组中. Berghei 寄生虫.质粒的所得尺寸为 11.039千碱基. MRA-853的每个小瓶在TE缓冲液中含有约500ng质粒DNA, 浓度为20ng /μl. Janse, C. J.等人. " Plasmodium berghei的高效转染促进了新颖的选择程序." 摩尔.生物学习.寄生醇. 145 (2006) : 60-70. PubMed: 16242190. 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

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-853 质粒 pL1102](#)

[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-19475 土拉弗朗西斯菌亚种. 土拉菌, 菌株SCHUS4, Gateway? 克隆集, 在大肠杆菌中重组, 板18\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-3639 甲型流感病毒, KilbourneF163:](#)

[A/Dunedin/6/1983\(HA, NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H1N1\), ReassortantX-81\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-13634 结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1106\(MT0951、Rv0924c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-46411 金黄色葡萄球菌, HIP11983\(细菌\)](#)

2022-04-01

[核提取分离培养基, 100ml\(100次反应\)](#)

2021-12-21

[人工模拟合成汗DN 53160-2/BS EN 1811 \(BZ125\) 500ml](#)

2021-12-13

[质谱法, 抗氧化蛋白缓冲液, 100UL](#)

2021-12-21

[NR-781牛痘病毒,单克隆抗牛痘\(WR\)A27L,残基1至110\(腹水\)\(类似于VMC-50\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-46954金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE411\(SAUSA300_2578\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗D\[Rho\]抗体,人73/517](#)

2024-05-19

[NR-41926肺炎克雷伯菌,BIDMC10\(细菌\)](#)

2022-04-01

[人肾素\[国际标准168/356](#)

2024-05-19

[道康宁PDMS184光学胶灌封胶聚二甲基硅氧烷 1.1KG](#)

2021-12-02

[NR-43499_霍氏博德特氏菌,41130\(细菌\)](#)

2022-04-01

[SARS-CoV-2XF重组分离株101058](#)

2024-05-19

[NR-47932金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0709\(NE1390\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-105冈比亚按蚊,M2,鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[牛疱疹病毒1型 \(BHV-1 / IBR\) MAb gB-gI IgG2b同种型](#)

2019-05-08

[鼠MET\(V1110i\)表达NIH3T3细胞系,1个小瓶](#)

2021-12-21

[2024 06 05 Mag](#)

2024-06-03