

ARP-2855刚地弓形虫选择质粒(pminiHXGPRT),在大肠杆菌中重组(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 2 次围观

产品图片



产品英文名称

[ARP-2855_ Toxoplasma gondii Selection Plasmid \(pminiHXGPRT\), Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[ARP-2855_ Toxoplasma gondii Selection Plasmid \(pminiHXGPRT\), Recombinant in Escherichia coli\(Plasmid/Vectors\)](#)

[ARP-2855 刚地弓形虫选择质粒 \(pminiHXGPRT\)，在大肠杆菌中重组（质粒/载体）](#)

货号/SKU

ARP-2855

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时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

ARP-2855?? Toxoplasma gondii Selection Plasmid (pminiHXGPRT), Recombinant in Escherichia coli(Plasmid/Vectors)|Toxoplasma gondii|Toxoplasma gondii Selection Plasmid (pminiHXGPRT), Recombinant in Escherichia coli|-60°C or colder?|DS Roos, EO KendallAcknowledgment for publications should read "The following reagent was provided by the NIH AIDS Reagent Program for distribution by BEI Resources, NIAID, NIH: Toxoplasma gondii Selection Plasmid (pminiHXGPRT), Recombinant in Escherichia coli, ARP-2855, 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-2855 is an *Escherichia coli* (*E. coli*) DH5α stock containing a pminiHXGRPT selection plasmid. The hypoxanthine-xanthine-guanine phosphoribosyl transferase (HXGPRT) gene coding sequence (isoform I), flanked by 5' and 3' sequences derived from the *Toxoplasma gondii* dihydrofolate reductase-thymidylate synthase (*T. gondii dhfr-ts*) gene cloned into Bluescript pKS+ (Stratagene) polylinker *EcoRV-SmaI* sites. Both *EcoRV-SmaI* sites were destroyed during the cloning process. A unique *BglII* site is located upstream of HXGPRT, and a unique *PstI* site is downstream. ARP-2855 is suitable for transformation of HXGPRT-deficient *T. gondii* host strains. Higher transformation frequencies are typically observed using this *dhfrHXGPRTdhfr* minigene than with pminCAT/HXGPRT vectors (ARP-2850 and ARP-2851). Each vial contains approximately 500 μL of *E. coli* DH5α with pminiHXGPRT 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-2855是ARP-2855是一个大肠杆菌（例如COLI）DH5α含有PMINIHXGRGT选择质粒.缺氧 - 黄嘌呤 - 鸟嘌呤 磷酸基转移酶（HXGPRT）基因编码序列（同种型I），侧翼从5'和3'序列源自弓形虫 Gondii 二氢氟醇还原酶 - 胸苷酸酯合成酶（T.Gondii DHFR-TS）基因克隆 进入BlueScript PKS +（Stratagene）Polylinker ECO RV- SMA I 网站.两个 ECO RV- SMA I 在克隆过程中被摧毁了网站.唯一的 bgl II 站点位于上游 HXGPRT，以及一个独特的 PST I 网站是下游. ARP-2855适用于 转化HXGPRT缺陷的 T. Gondii 宿主菌株.更高 通常使用该 DHFR DHFR 小烯观察转化频率，而不是与PMincat / HXGPRT向量（ARP-2850和 ARP-2851）. 每个小瓶包含大约500μl的 e. Coli DH5α与 PMINIHXGPRT在拉里亚 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

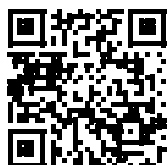
bei RESOURCES

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](#)
[ARP-2855 刚地弓形虫选择质粒 \(pminiHXGPRT\)](#)
[在大肠杆菌中重组\(质粒/载体\), 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](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[pdms树脂材料检测介电常数损耗角正切测试树脂产品配方分析还原](#)
2021-12-02
[日本不明海洋生物身份已确认](#)
2023-09-25
[抗脂蛋白B\(APOB\)\[1995\]抗体,100ul](#)
2021-12-21
[抗木聚糖5 \[CCRC-M145,20B5.G7.B4\]抗体\(上清液\)](#)
2021-12-21
[QCRSARSCoV2QC1\[20/B764\]QCRSARSCOV2QC1](#)
2024-05-19
[NR-44099结核分枝杆菌、印度洋T17X、总脂质\(抗原制剂\)](#)
2022-04-01
[C57BL/6J巨噬细胞系](#)
2021-12-21
[基于可再分发抗合谋编码的低失真水印方案](#)
2022-06-17
[细胞最初可能利用温度分裂](#)
2020-08-04
[NR-50259单克隆抗弓形虫表面抗原P35蛋白,克隆T43F12\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)
2022-04-01
[NR-51087来自寨卡病毒阳性患者的恢复期人体血清,74DPO\(多克隆抗血清\)](#)
2022-04-01
[NR-47158金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0040\(NE615\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-152472型登革热病毒,DEN2-S2\(病毒\)](#)
2022-04-01
[双突变让大豆适应热带的生存能力倍增](#)
2020-08-04
[NR-41926肺炎克雷伯菌,BIDMC10\(细菌\)](#)
2022-04-01
[道康宁184灌封胶 PDMS聚二甲基硅氧烷 光学胶高透明500G](#)
2021-12-02
[研究揭示大豆高油高维生素E合成共调控机制](#)
2022-06-17
[NR-47983金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1728\(NE1441\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[道康宁DC184硅橡胶DOW CORNING SYLGARD 184灌封胶PDMS光学胶500G](#)
2021-12-02
[NR-47814金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_0942\(NE1271\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01