

MRA-57恶性疟原虫yPfs28C蛋白,来自酿酒酵母的重组体,VK1菌株(蛋白质)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[MRA-57_Plasmodium falciparum yPfs28C Protein, Recombinant from Saccharomyces cerevisiae, Strain VK1\(Proteins\)](#)

产品别名

[MRA-57_Plasmodium falciparum yPfs28C Protein, Recombinant from Saccharomyces cerevisiae, Strain VK1\(Proteins\)](#)

[MRA-57 恶性疟原虫 yPfs28C 蛋白, 来自酿酒酵母的重组体, VK1 菌株 \(蛋白质\)](#)

货号/SKU

MRA-57

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-57?? Plasmodium falciparum yPfs28C Protein, Recombinant from Saccharomyces cerevisiae, Strain VK1(Proteins)|Plasmodium falciparum|Plasmodium falciparum yPfs28C Protein, Recombinant from Saccharomyces cerevisiae, Strain VK1|-70°C|DC Kaslow Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Plasmodium falciparum* yPfs28C Protein, Recombinant from *Saccharomyces cerevisiae*, Strain VK1, MRA-57, contributed by David C. Kaslow."|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.

This reagent was authenticated by the contributor. BEI Resources has not confirmed or validated this material.

Yeast-secreted recombinant 28 kDa sexual-stage surface antigen from *Plasmodium falciparum* (*P. falciparum*). The open reading frame of Pfs28 from *P. falciparum* was expressed as a recombinant protein in *Saccharomyces cerevisiae*, strain VK1 using expression plasmid pXY154. The DNA sequence encoding Pfs28 comes from Val24 to Ser196 and contains a carboxy-terminal His6 tag. The protein is secreted and recoverable from the culture supernatant. The protein was purified using microfiltration, tangential ultrafiltration diafiltration, and size-exclusion chromatography (Superdex 75).

Each vial of MRA-57 contains approximately 100 µL of purified recombinant *P. falciparum* Pfs28C in phosphate-buffered saline (pH 7.4).

Protein function: antigen

Tissue/cellular location: sexual-stage surface

Gene coding for protein: Pfs28

Purification methods: NI-NTA purification

Quality control methods: SDS-PAGE

Gozar, M. M., V. L. Price and D. C. Kaslow. "Saccharomyces cerevisiae-Secreted Fusion Proteins Pfs25 and Pfs28 Elicit Potent *Plasmodium falciparum* Transmission-Blocking Antibodies in Mice." *Infect. Immun.* 66 (1998): 59-64. PubMed: 9423839.

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.在这一限制下订单将在发货前发送到北欧以批准.该试剂由贡献者认证. Bei资源尚未确认或验证了这种材料. 酵母分泌的重组28kDa性阶段表面抗原来自疟原虫 (*p. falciparum*). PFS28的开放阅读框架来自 *p. Falciparum* 在酿酒酵母中表示为重组蛋白, 菌株VK1使用表达质粒pixy154.编码PFS28的DNA序列来自Val24至Ser196, 包含羧基端子His6标签.蛋白质分泌并从培养上清液中恢复.使用微滤, 切向超滤和尺寸排阻色谱 (Superdex 75) 纯化蛋白质. 每个小瓶的MRA-57含有大约100µl纯化的重组1.磷酸盐缓冲盐水中的恶性脂饼 (pH7.4). 蛋白质功能: 抗原组织/细胞位置: 性阶段表面基因编码蛋白质: PFS28 纯化方法: Ni-NTA净化质量控制方法: SDS-PAGE Gozar, MM, VL价格和DC KASLOW. " Saccharomyces酿酒酵母 - 分泌融合蛋白PFS25和PFS28引出效率疟原虫疟原虫在小鼠中传输阻断抗体." 感染. IMMUN. 66 (1998): 59-64. PubMed: 9423839.

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 and NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

biei 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-57 恶性疟原虫 yPfs28C 蛋白](#)

[来自酿酒酵母的重组体](#)

[VK1 菌株\(蛋白质\), 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

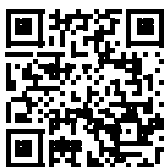
【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可

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

[心衰进程中非编码RNA对线粒体功能的调控作用](#)

2023-07-18

[B淋巴细胞高通量筛选系统Cyto-Mine](#)

2019-06-24

[人工肺粘液-BZ365](#)

2024-08-16

[NR-15893重组鼠疫\(鼠疫耶尔森氏菌\)疫苗\(抗原制剂\)](#)

2022-04-01

[升级版SBF-r-SBF模拟体液-BZ332](#)

2024-08-16

[NR-47621金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1078\(SAUSA300_1698\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[FAM炔炔,5个异构体,10毫克](#)

2021-12-21

[NR-52507来自SARS相关冠状病毒2的基因组RNA,分离物USA-CA3/2020\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-51292土拉弗朗西斯菌亚种.novicida,“双等位基因”转座子突变库,板10\(tnfn1_pw060328p02\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗体片段在铂纳米粒子表面的构象重构](#)

2024-03-25

[抗白貂B细胞,轻链\(Ig Kappa\)\[4-E3\]抗体,100ug](#)

2021-12-21

[免疫球蛋白_G2_\(IgG2\)_人骨髓瘤血浆来源提纯](#)

2022-03-22

[NR-53822肽阵列,SARS冠状病毒膜\(M\)蛋白\(肽和肽阵列\)](#)

2022-04-01

[抗BCL2相关转录因子1\(BCLAF-1\)\[M33P5B11\]抗体](#)

2021-12-21

[PCAG-P65AD-GBP6质粒](#)

2021-12-21

[NR-768牛痘病毒,单克隆抗牛痘\(WR\)B5R,残基20至275,胞外域\(腹水\)\(类似于VMC-25\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-03-31

[NR-19027结核分枝杆菌,HN4048\(细菌\)](#)

2022-04-01

[微米粉体\(Pr\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:8",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[狗\(混合品种\) - 睾丸 - 石蜡嵌入式组织块\(PETB\)](#)

2021-12-21

[抗补体C3 \[8E11\]抗体](#)

2021-12-21