

## [MRA-594冈比亚按蚊ZANU\(矢量\)](#)

[下载为PDF](#)

- 2次围观

产品图片



产品英文名称

[MRA-594\\_ Anopheles gambiae ZANU\(Vectors\)](#)

产品别名

[MRA-594\\_ Anopheles gambiae ZANU\(Vectors\)](#)

[MRA-594 冈比亚按蚊 ZANU \(矢量\)](#)

货号/SKU

MRA-594

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

## 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-594?? Anopheles gambiae ZANU(Vectors)|Anopheles gambiae|Anopheles gambiae ZANU|Room temperature|H Ranson, FH Collins Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Anopheles gambiae*, Strain ZANU, MRA-594, contributed by Hilary Ranson and Frank H. Collins."|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.

*Anopheles gambiae*, strain ZANU is the only stock of *A. gambiae* known (2002) to express increased resistance to DDT due to elevated metabolism (according to H. Ranson). Original ZANDS stock was selected with DDT in the larval stage. ZAN/U was selected in the adult stage. MR4 performs selection on L4s. Selection can be performed on adults using 4% DDT WHO papers. This stock contains a glutathione-S-transferase mechanism and elevated beta-esterase activity. Identified for species by morphological standard every 5 generations. Treat with DDT as L4 at 0.4 mg/liter for 24 hours, every 5 generations (food must be included in the container during the treatment). Record the number of dead and survivors after treatment. ID 25 individuals for species by PCR using *A. gambiae* complex primers every 10 generations.

MRA-594 contains a suitable number of eggs to establish a stock. Eggs are provided on damp filter paper and should be hatched immediately upon receipt.

Applications for MRA-594 include DDT resistance conferred by increased glutathione S transferase activity.

Lines, J. D. and N. S. Nassor. "DDT Resistance in *Anopheles gambiae* Declines with Mosquito Age." Med. Vet. Entomol. 5 (1991): 261-265. PubMed: 1768918.

Hemingway, J. "Biochemical Studies on Malathion Resistance in *Anopheles arabiensis* from Sudan." Trans. R. Soc. Trop. Med. Hyg. 77 (1983): 477-480. PubMed: 6636275.

Prapanthadara, L. A., et al. "Characterization of the Major Form of Glutathione Transferase in the Mosquito *Anopheles dirus* A." Biochem. Soc. Trans. 23 (1995): 81S. PubMed: 7758801.

## 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.在这个限制上订单将在发货前发送到NIAID进行批准.  
anopheles gambiae , rucatedzanu是 a的唯一库存.冈菊（2002）已知（2002）由于代谢升高，表达对DDT的增加抗性（根据H. Ranson）.在幼虫阶段的DDT中选择了原始Zands股票. Zan / U在成人阶段选择. MR4在L4S上执行选择.可以使用4%DDT文件对成人进行选择.该股票含有谷胱甘肽-S-转移酶机制和升高的β-酯酶活性.每5代通过形态标准鉴定物种.用DDT作为L4治疗0.4 mg /升24小时，每5代（食物必须在处理过程中包含在容器中）.在治疗后记录死亡和幸存者的数量.使用 a通过PCR为物种ID 25个体.冈比亚每10代的复杂引物. Mra-594包含合适数量的鸡蛋来建立股票.鸡蛋提供潮湿的滤纸，并在收到后立即孵化. MRA-594的应用包括通过增加的谷胱甘肽转移酶活性赋予DDT电阻. 线条, J. D.和N. S. Nasor. "DDT抗性在 anophelesGambiae 与蚊子年龄下降." Med.兽医. entomol. 5（1991）： 261-265. PubMed: 1768918. Hemingway, J."来自苏丹的 anopheles Arabiensis的恶性抗性生物化学研究". 跨. R. SoC.倾斜.医学. HYG. 77（1983）： 477-480. PubMed: 6636275. Prapanthadara, L. A.等人. "蚊子中谷胱甘肽转移酶的主要形式的表征蝙蝠紫外线 A." Biochem. SOC. Trans. 23（1995）： 81s. PUBMED: 7758801.

## 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

be|ei 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-594 冈比亚按蚊 ZANU\(矢量\), 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