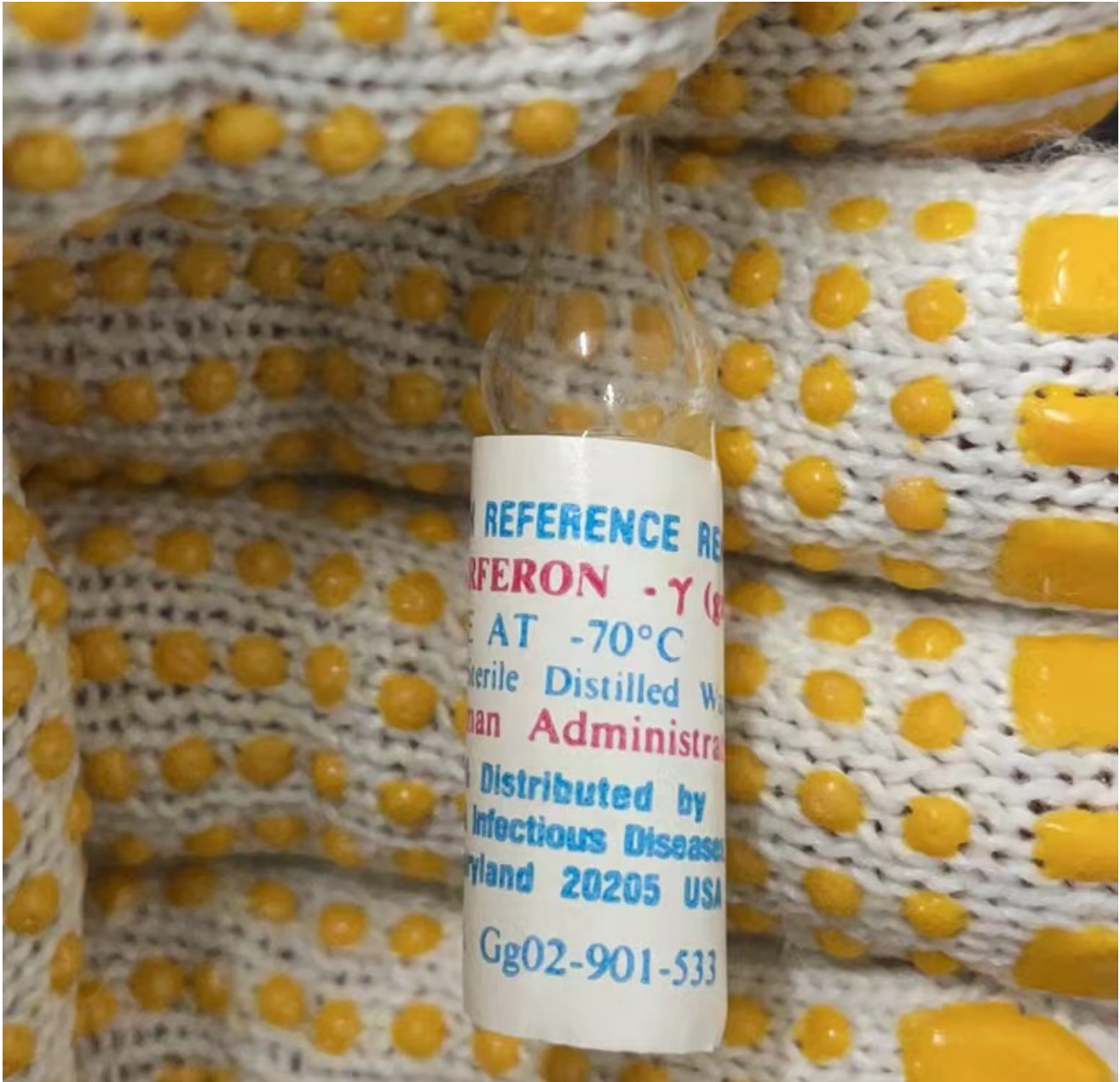


NR-19512金黄色葡萄球菌(MRSA),菌株COLGateway?克隆组,在大肠杆菌中重组,板16(克隆)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-19512_Staphylococcus aureus \(MRSA\), Strain COL Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 16\(Clones\)](#)

产品别名

[NR-19512_Staphylococcus aureus \(MRSA\), Strain COL Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 16\(Clones\)](#)

[NR-19512 金黄色葡萄球菌 \(MRSA\), 菌株 COL Gateway? 克隆组, 在大肠杆菌中重组, 板 16 \(克隆\)](#)

货号/SKU

NR-19512

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

NR-19512?? Staphylococcus aureus (MRSA), Strain COL Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 16(Clones)|Staphylococcus aureus|Staphylococcus aureus (MRSA), Strain COL Gateway? Clone Set, Recombinant in Escherichia coli, Plate 16|-80°C or colder|Pathogen Functional Genomics Resource Center at the J. Craig Venter Institute Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Staphylococcus aureus* (MRSA), Strain COL Gateway? Clone Set, Recombinant in *Escherichia coli*, Plate 16, NR-19512." **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.**

The methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (*S. aureus*), strain COL Gateway? clone set consists of 25 plates which contain 2343 sequence validated clones from *S. aureus* strain COL cloned in *Escherichia coli* (*E. coli*) DH10B-T1 cells. Each open reading frame was constructed in vector [pDONR?221](#) (Invitrogen?) with a native start codon and no stop codon. The sequence was validated by full length sequencing of each clone with greater than 1X coverage and a mutation rate of less than 0.2%.

Information related to the use of Gateway? Clones can be obtained from [Invitrogen?](#) Recombination was facilitated through an *attB* substrate (*attB*-PCR product or a linearized *attB* expression clone) with an *attP* substrate (pDONR?221) to create an *attL*-containing entry clone. The entry clone contains recombinational cloning sites, *attL1* and *attL2* to facilitate gene transfer into a destination vector, M13 forward and reverse priming sites for sequencing and a kanamycin resistance gene for selection. Please refer to the Invitrogen? [Gateway? Technology Manual](#) for additional details.

Every inoculated well of the 96-well plate contains approximately 60 ?L of *E. coli* culture (strain DH10B-T1) in Luria Bertani (LB) broth containing 50 ?g/mL kanamycin supplemented with 15% glycerol.

Production in the 96-well format has increased risk of cross-contamination between adjacent wells. Individual clones should be purified (e.g. single colony isolation and purification using good microbiological practices) and sequence-verified prior to use. BEI Resources does not confirm or validate individual mutants provided by the contributor.

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. 甲氧脲抗性金黄色葡萄球菌 (Aureus), 菌株Col Gateway ? 克隆集由25个板组成, 其中含有2343个序列验证的克隆来自 *s.* 在大肠杆菌 (大肠杆菌) Coli (大肠杆菌) / i> DH10B-T1细胞中克隆的金黄色葡萄球菌菌株Col.每个开放阅读框架是在Vector pdonr?221 (Invitrogen?) 中使用本机起始密码子和没有阻止密码子.通过大于1x覆盖率的每个克隆的全长测序验证序列, 突变率小于0.2%. 与使用网关?克隆有关的信息从 Invitrogen ?.通过 att b底板 (att b-pCR产物或线性化的 att b表达克隆) 促进重组, 用 att P衬底 (PDONR?221) 以产生含有含有ATT L的入口克隆.进入克隆含有重组克隆位点, att l1和 att L2, 以促进基因转移到目的载体中, 用于测序和卡那霉素抗性基因的目的载体, M13向前和逆向引发位点选择.请参阅Invitrogen?网关?技术手册更多详情. 96孔板的每个接种井含有大约60µl的 e. Coli 培养 (菌株 DH10B-T1) 在含有50µg/ mL卡那霉素的LURIA Bertani (LB) 肉汤中, 含有15%甘油的5%甘油. 96的生产 - 相邻井之间的交叉污染风险增加了.应纯化各个克隆 (例如, 使用良好的微生物实践的单菌落分离和纯化) 并在使用前进行序列验证. Bei资源不确认或验证贡献者提供的个体突变体.

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](#)
- [NR-19512 金黄色葡萄球菌 \(MRSA\)](#)
- [菌株 COL Gateway? 克隆组](#)
- [在大肠杆菌中重组](#)
- [板 16\(克隆\), 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

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, Kilbourne F163:](#)

[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