

## [NR-2645\\_来自鼠疫耶尔森菌的基因组DNA,菌株KIM10+\(核酸\)](#)

[下载为PDF](#)

- 7 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-2645\\_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain KIM10+ \(Nucleic Acids\)](#)

产品别名

[NR-2645\\_Genomic DNA from Yersinia pestis, Strain KIM10+ \(Nucleic Acids\)](#)

[NR-2645\\_来自鼠疫耶尔森菌的基因组 DNA, 菌株 KIM10+ \(核酸\)](#)

货号/SKU

NR-2645

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-2645?? Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain KIM10+ (Nucleic Acids)|*Yersinia pestis*|Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain KIM10+ |-20°C|CDC Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from *Yersinia pestis*, Strain KIM10+, NR-2645."|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.

NR-2645 contains genomic DNA extracted from a preparation of *Yersinia pestis* (*Y. pestis*), strain KIM10+, biovar Medievalis. Strain KIM10+ was deposited as sensitive to chloramphenicol, ciprofloxacin, gentamicin, tetracycline, trimethoprim/sulfamethoxazole and streptomycin.

*Y. pestis* KIM10+ is an irreversibly attenuated strain that was derived from the KIM strain. KIM10+ lacks the pCD1 plasmid that is essential for virulence as well as the pPCP1 plasmid. It contains the pMT1 plasmid and the chromosomal virulence-associated locus *pgm*. The complete sequence of the chromosome (GenBank: [NC\\_004088](#)) and pMT1 (GenBank: [NC\\_004838](#)) from *Y. pestis* strain KIM10+ have been determined.

The presence of the pMT1 plasmid in NR-2645 has been confirmed by PCR amplification of plasmid specific virulence markers. NR-2645 has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 1500 base pairs of the 16S ribosomal RNA gene.

Each vial of NR-2645 contains 0.7 ?g to 1.5 ?g of bacterial genomic DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl and 1 mM EDTA, pH ~ 8). Each vial of NR-2645 lot 5107311 contains approximately 5 ?g of bacterial genomic DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, pH ~ 7.4).

## 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. NR-2645含有从*Yersinia pestis* (*Y.pestis*)的制备中提取的基因组DNA, 菌株Kim10 +, Biovar Medievalis. &nbsp;菌株Kim10 +被沉积为氯霉素, 环丙沙星, 庆大霉素, 四环素, 三甲基氯芬嘧啶和链霉素. Kim10 +是一种不可逆转的减毒菌株, 其源自Kim菌株. Kim10 +缺乏PCD1质粒, 这对于毒力至根本和PPCP1质粒是必不可少的.它含有PMT1质粒和染色体毒力相关基因座 PGM .染色体的完整序列 (GenBank: nc\_004088 ) 和PMT1 ( genbank: nc\_004838 ) 从 y.已经确定了Pestis 菌株Kim10 +. 通过质粒特异性毒力标记的PCR扩增证实了NR-2645中PMT1质粒的存在. NR-2645已通过扩增16S核糖体RNA基因的约1500个碱基对的授权. MM Tris-HCl和1mM EDTA, pH?8) . &nbsp;每个小瓶的NR-2645批量5107311在Te缓冲液中含有约5µg的细菌基因组DNA (10mM Tris-HCl, 1mM EDTA, pH?7.4) .

## 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 these 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](#)  
[NR-2645\\_来自鼠疫耶尔森菌的基因组 DNA](#)  
[菌株 KIM10+\(核酸\), 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】

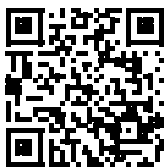
请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

## 手机扫描二维码阅读本页



## 可能感兴趣的内容

[铈氧化物\(CeO2\)溅射靶材, 钢, 纯度:99.99%, Size:1", 厚:0.125"](#)

2024-01-21

[生物样本纯数据分析服务](#)

2021-12-21

[NR-43223加特隐球菌, Alg268\(真菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-762冈比亚按蚊, KISUMU1, 鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[融合U-Net改进模型与超像素优化的语义分割方法](#)

2021-10-31

[NR-48404金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1862\(SAUSA300\\_0398\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[Firefly Luciferase-Ires\(CMV, Puromycin\)慢病毒, 8x25UL](#)

2021-12-21

[色谱科 30um PDMS自动固相微萃取头 \(57309\)](#)

2021-12-02

[NR-3642\\_甲型流感病毒,KilbourneF174:](#)

[A/turkey/Massachusetts/3740/1975\(HA\)xA/Taiwan/1/1986\(NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H6N1\),ReassortantX-94\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-46124大肠杆菌-金黄色葡萄球菌穿梭载体pCN36,在大肠杆菌中重组\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[TA系统无抗筛选应用研究实现成果转化](#)

2023-07-26

[NR-45997金黄色葡萄球菌,第150号\(NRS201\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[重组小鼠TIGIT FC-融合蛋白](#)

2021-12-21

[NR-53587含有SARS相关冠状病毒2的修饰pαH载体,Wuhan-Hu-1HexaProSpike糖蛋白外域\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[香豆素343 x羧酸,5毫克](#)

2021-12-21

[Y染色体短串联重复序列微流控芯片复合扩增检测体系研究](#)

2024-03-24

[冻干体细胞克隆小鼠可产生健康后代](#)

2022-06-17

[MRA-685质粒ppC1,用于在伯氏疟原虫中转染\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[抗IL-15 \[M4-6\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-19466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9\(克隆\)](#)

2022-04-01