

[NR-44009蝙蝠SARS样冠状病毒,重组,含有SARS冠状病毒Urbani株刺突糖蛋白受体结合域\(病毒\)](#)

[下载为PDF](#)

- 37 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-44009_Bat SARS-Like Coronavirus, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus Urbani Strain Spike Glycoprotein Receptor-Binding Domain\(Viruses\)](#)

产品别名

[NR-44009_Bat SARS-Like Coronavirus, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus Urbani Strain Spike Glycoprotein Receptor-Binding Domain\(Viruses\)](#)

[NR-44009 蝙蝠 SARS 样冠状病毒, 重组, 含有 SARS 冠状病毒 Urbani 株刺突糖蛋白受体结合域 \(病毒\)](#)

货号/SKU

NR-44009

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、3

产品描述信息

NR-44009?? Bat SARS-Like Coronavirus, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus Urbani Strain Spike Glycoprotein Receptor-Binding Domain(Viruses)|SARS coronavirus|Bat SARS-Like Coronavirus, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus Urbani Strain Spike Glycoprotein Receptor-Binding Domain|-60°C or colder|RS BaricAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Bat SARS-Like Coronavirus, Recombinant, Containing the SARS Coronavirus Urbani Strain Spike Glycoprotein Receptor-Binding Domain, NR-44009."|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.

Synthetic recombinant bat severe acute respiratory syndrome (SARS)-like coronavirus (CoV) containing the spike glycoprotein receptor-binding domain of the SARS-CoV Urbani strain (Bat-SRBD).

The complete genome of bat SARS-CoV has been sequenced (GenBank: FJ211859), as has the spike glycoprotein gene of recombinant bat-SRBD (GenBank: FJ211860).

NR-44009 is a synthetic chimeric recombinant coronavirus based on a consensus bat SARS-like coronavirus (SCoV) sequence. The bat SCoV receptor-binding domain (RBD) of the spike glycoprotein (amino acids 323-505) was replaced with the SARS-CoV, Urbani RBD (amino acids 319-518), simulating a theoretical recombination event that might occur during mixed infection *in vivo*. Following electroporation and serial passage, progeny virions were produced with a population genome sequence identical to that of the molecular clone. The bat-SRBD virus replicates efficiently in primate and murine cells, and also replicates in mouse lungs.

Each vial contains approximately 1 mL of cell lysate and supernatant from Vero E6 (C1008) cells (ATCC ? CRL-1586?) infected with bat-SRBD.

主要内容

此项目的每个订单数量限制为1.此项目每年可订购两次.此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准.合成重组蝙蝠严重急性呼吸综合征(SARS) - 含有糖蛋白受体结合域的糖蛋白受体结合结构域SARS-COV URBANI菌株(BAT-SRBD). NR-44009是基于共有蝙蝠SARS的冠状病毒(SCOV)序列的合成嵌合重组冠状病毒.用SARS-COV, URBANI RBD(氨基酸319-518)代替糖蛋白(氨基酸323-505)的BAT SCOV受体结合结构域(RBD),模拟在混合感染期间可能发生的理论重组事件在体内.电穿孔和连续通道后,用与分子克隆的群体基因组序列产生后代病毒粒子.蝙蝠-SRBD病毒在灵长类动物和鼠细胞中有效复制,并且还在小鼠肺部重复.来自Vero E6(C1008)细胞的约1ml细胞裂解物和上清液(ATCC ? CRL-1586?)感染BAT-SRBD.

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

beii 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-44009 蝙蝠 SARS 样冠状病毒](#)

[重组](#)

[含有 SARS 冠状病毒 Urbani 株刺突糖蛋白受体结合域\(病毒\) , 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

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

[NR-18256结核分枝杆菌.CDC1551TransposonMutant1869\(MT2120,Rv2061c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-10450来自炭疽杆菌的基因组DNA,菌株Ames35\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-47447金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0290\(NE904\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-15499牛痘病毒,WesternReserve,重组表达淋巴细胞脉络丛脑膜炎病毒,Armstrong53b核蛋白\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-33293大肠杆菌,菌株43\(105a\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13478结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体31\(MT0606、Rv0577\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47414金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2636\(NE871\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-52229鲍曼不动杆菌,MRSN32104\(细菌\)](#)

2022-04-01

综述与专论: [核酸适配体在肾癌中的应用](#)

2023-09-21

[PIL家族转录因子抑制植物分蘖机制获解析](#)

2020-08-04

[PBST \(1x, PH7.4\) \(BZ218\) 200ml](#)

2021-12-13

[植物冬季氮吸收能力及利用策略研究取得新进展](#)

2020-08-04

[抗肺炎球菌血清型35B单克隆抗体\[克隆3F9\]22/308](#)

2024-05-19

[NR-51531铜绿假单胞菌,MRSN1899\(细菌\)](#)

2022-04-01

[精选好货》DC184硅橡胶PDMS184光学胶灌封胶PDMS聚二](#)

2021-12-02

[人工模拟合成外分泌汗液汗水-皮脂乳液 \(BZ118\) 500ml](#)

2021-12-13

[NR-36061来自雄性和雌性钉螺亚种的基因组DNA.formosana,ChiaYiIsolate\(NucleicAcids\)](#)

2022-04-01

[NR-15020结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1173\(MT2316、Rv*\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-564_恶性疟原虫,菌株D10pfmdr1SNY\[D10pfmdr1S-1034N-1042Y-1246,D10-mdr1\(7G8/1\)\]\(寄生原生动](#)

物)

2022-04-01

[NR-28543_副溶血性弧菌,F11-3A\(血清型O4:K12\)\(细菌\)](#)

2022-04-01