

NR-53501载体pET-28a(+)含有SARS相关冠状病毒2、Wuhan-Hu-1非结构蛋白9基因(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

产品图片

BEI Resources生物材料图片



产品英文名称

[NR-53501_ Vector pET-28a\(+\)](#) Containing the SARS-Related Coronavirus 2, Wuhan-Hu-1 Non-Structural Protein 9 Gene(Plasmid/Vectors)

产品别名

[NR-53501_ Vector pET-28a\(+\)](#) Containing the SARS-Related Coronavirus 2, Wuhan-Hu-1 Non-Structural Protein 9 Gene(Plasmid/Vectors)

[NR-53501 载体 pET-28a\(+\)](#) 含有 SARS 相关冠状病毒 2、Wuhan-Hu-1 非结构蛋白 9 基因（质粒/载体）

货号/SKU

NR-53501

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、相关材料费、人力支出等一切费用。

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-53501?? Vector pET-28a(+) Containing the SARS-Related Coronavirus 2, Wuhan-Hu-1 Non-Structural Protein 9 Gene(Plasmid/Vectors)|SARS-Related Coronavirus 2|Vector pET-28a(+) Containing the SARS-Related Coronavirus 2, Wuhan-Hu-1 Non-Structural Protein 9 Gene| -20°C or colder|W Van VoorhisAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Vector pET-28a(+) Containing the SARS-Related Coronavirus 2, Wuhan-Hu-1 Non-Structural Protein 9 Gene, NR-53501."|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 non-structural protein 9 (nsp9) gene from severe acute respiratory syndrome-related coronavirus 2 (SARS-CoV-2), Wuhan-Hu-1 (GenBank: [MN908947](#)) was codon optimized, tagged with a tobacco etch virus (TEV) cleavable N-terminal hexa-histidine tag and cloned into the [pET-28a\(+\)](#) plasmid. The kanamycin resistance gene, *aph*, provides transformant selection through kanamycin resistance in *Escherichia coli* (*E. coli*). The resulting size of the plasmid is approximately 5650 base pairs. The complete plasmid sequence and map are provided on the BEI Resources webpage. The plasmid was produced in *E. coli* and extracted.

NSP9 is a single-stranded RNA binding protein that is essential for replication, but its exact function is not known.

Each vial contains plasmid DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, pH 8.0). The vial should be centrifuged prior to opening. **Note:** The contents of the vial should be used to replicate the plasmid in *E. coli* prior to expression studies.

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.此限制的订单将在发货前发送到NIAID批准.来自严重急性呼吸综合征相关冠状病毒2（SARS-COV-2）的非结构蛋白9（NSP9）基因，武汉-U-1（Genbank：报表908947）是密码子优化的，用烟草蚀刻病毒（tev）可切割的n末端Hexa-hastinine标签标记，并克隆到 pet-28a（+）质粒. Kanamycin抵抗基因 APH 通过在大肠杆菌（大肠杆菌）中通过卡那霉素抗性提供转化体选择.得到的质粒的尺寸约为5650碱基对.在北部资源网页上提供完整的质粒序列和地图.在 e中制备质粒. Coli 并提取. NSP9是一种单链RNA结合蛋白，这对于复制至关重要，但其确切的功能是未知的. 每个小瓶在Te缓冲液中含有质粒DNA（10mM Tris-HCl, 1mM EDTA, pH8.0）.在打开之前应该离心小瓶. 注意：Vial的内容应该用于复制 e中的质粒. Coli 在表达研究之前.

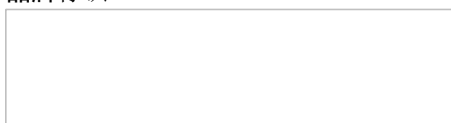
厂牌介绍

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-53501 载体 pET-28a\(+\) 含有 SARS 相关冠状病毒 2、Wuhan-Hu-1 非结构蛋白 9 基因\(质粒/载体\)](#) , [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，是否可提供精确

贵单位贵姓

请输入您的单位名称或贵姓，以便于我们联系您

接受报价的E-mail

请输入您接受报价单的E-mail，例如:example@qq.com

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-31971粪肠球菌,SF24413\(细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-40503 肠沙门氏菌亚种.enterica,14028sΔSTM14:0405\(鼠伤寒血清型\)\(细菌\)](#)
2022-04-01
[HM-316D来自柠檬梭菌的基因组DNA,菌株WAL-19142\(核酸\)](#)
2022-04-01
[NR-50073_Coccidioidesposadasii,CPA0020\(真菌\)](#)
2022-04-01
[NR-50518大肠杆菌,E2348/69\(血清型O127:H6\)\(细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-47927金黄色葡萄球菌亚种金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0287\(NE1385\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01
[别被名字欺骗，脑脊液不只存在于大脑](#)
2024-09-05
[硅橡胶光学A康宁甲基封道康宁dc184pdms聚道硅氧胶pdms184胶二烷](#)
2021-12-02
[NR-29360白色念珠菌,22O\(真菌\)](#)
2022-04-01
[清醒回放 记忆更快](#)
2020-08-04
[锰\(Mn\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.250"](#)
2024-01-21
[NR-29371 来自曼氏血吸虫的总RNA、菌株NMRI、混合尾蚴\(核酸\)](#)
2022-04-01
[HM-282D来自心绞痛链球菌的基因组DNA,菌株F0211\(核酸\)](#)

2022-04-01
[NR-47562金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1019\(SAUSA300_1763\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01
[真核起始因子2α激酶介导的整合应激反应在治疗心血管疾病中的作用和机制](#)

2024-12-25
[NR-17626大肠杆菌.93.0624\(血清型O103:H2\)\(细菌\)](#)

2022-04-01
[NR-51380来自拉沙病毒的基因组RNA,Pinneo\(核酸\)](#)

2022-04-01
[抗6HIS标签\[8F9\]抗体](#)

2021-12-21
[LR3胰岛素样生长因子-1,500mg](#)

2021-12-21
[铈氧化物\(CeO2\)溅射靶材,铟,纯度:99.99%,Size:4",厚:0.125"](#)

2024-01-21