

## NR-15179含有SARS冠状病毒非结构蛋白3(克隆)的载体pCAGGS

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-15179\\_Vector pCAGGS Containing SARS Coronavirus Nonstructural Protein 3\(Clones\)](#)

产品别名

[NR-15179\\_Vector pCAGGS Containing SARS Coronavirus Nonstructural Protein 3\(Clones\)](#)

[NR-15179 含有 SARS 冠状病毒非结构蛋白 3 \(克隆\) 的载体 pCAGGS](#)

货号/SKU

NR-15179

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者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-15179?? Vector pCAGGS Containing SARS Coronavirus Nonstructural Protein 3(Clones)|SARS coronavirus|Vector pCAGGS Containing SARS Coronavirus Nonstructural Protein 3|-20°C or colder|P Kuhn Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Vector pCAGGS Containing SARS Coronavirus Nonstructural Protein 3, NR-15179."|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 nonstructural protein 3 (nsp3) coding sequence from the Urbani strain of the severe acute respiratory syndrome-related coronavirus (SARS-CoV) was subcloned into a modified pCAGGS mammalian expression vector. The construct was engineered to encode a C-terminal fragment containing linker sequences, a hemagglutinin (HA) tag, a tobacco etch virus (TEV) protease cleavage site, and a 23 amino acid sequence that is site-specifically biotinylated by the *Escherichia coli* (*E.coli*) biotin ligase BirA. The resulting plasmid was named pCC431. NR-15179 was produced in *E. coli* TOP10 cells (Invitrogen?) and extracted using a QIAGEN<sup>2</sup> Plasmid *Plus* Maxi Kit.

Note that this full-length nsp3 construct failed to show protein expression following transfection of HEK293/ACE2 cells.

NR-15179 has been qualified for use in bacterial transformations.

Each vial contains approximately 100 ?L of plasmid DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA, pH 7.0).

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.在这个限度上订单将在发货前发送到NIAID进行批准.来自严重急性呼吸综合征相关冠状病毒(SARS-COV)的Urbani菌株的非结构蛋白3(NSP3)编码序列(SARS-COV)被亚克隆到修饰的PCAGGS哺乳动物表达载体中.设计构建体以编码含有接头序列的C末端片段,血凝素(HA)标签,烟草蚀刻病毒(TEV)蛋白酶切割位点,以及由I>特异性生物素化的23个氨基酸序列.大肠杆菌(E.coli)生物素连接酶Bira.得到的质粒命名为PCC431. NR-15179在 e中产生. COLI TOP10细胞(INVITROON?)并使用QIAGEN ?质粒加MAXI套件.注意,这种全长NSP3构建体未能显示在HEK293 / ACE2细胞转染后显示蛋白表达. NR-15179已合格用于细菌转化.小瓶在Te缓冲液中含有大约100µl质粒DNA(10mM Tris-HCl, 1mM EDTA, pH7.0).

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

 b | e i 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-15179 含有 SARS 冠状病毒非结构蛋白 3\(克隆\) 的载体 pCAGGS, 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

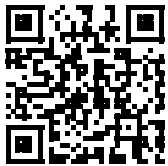
报价要求详细描述

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

[苡磷酰胺矿杜,250毫克](#)

2021-12-21

[铋铁酸盐\(BiFeO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[Z-Cy3 NHS酯,8nmol](#)

2021-12-21

[HM-1183奥尔森菌属,S9HS-6\(细菌\)](#)

2022-04-01

[抗zika病毒\(prvabc59\)\[rat#24\]抗体](#)

2021-12-21

[无热原吸头移液枪头自动装盒机](#)

2020-06-09

[NR-46655金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0194\(NE112\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HIV-1NAT亚型\[主要II第2批国际参考盘准备112/224](#)

2024-05-19

[NR-46931金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE388\(SAUSA300\\_1897\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[黑麦缘何成为小麦族的“黑马”](#)

2020-08-04

[NR-48558阴沟肠杆菌,UCI36\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48641\\_来自血吸虫、埃及菌株、尾蚴\(核酸\)的互补DNA](#)

2022-04-01

[用于生物医学应用的合成尿液BZ368](#)

2024-08-16

[NR-15108结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2460\(MT1360、Rv1319c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-347大肠杆菌,MS69-1\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-46927金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0281\(NE384\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[《热带生物学报》征稿启事](#)

2022-01-10

[Sulfo-Cy5.5叠氮化物,1mg](#)

2021-12-21

[NR-30741结核分枝杆菌,96-3450\(细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-934 粪肠球菌,ERV103 \(细菌\)](#)

2022-04-01