

NR-686 SARS 冠状病毒, 带有 C 末端组氨酸标签的刺突 (S) 蛋白, 来自杆状病毒的重组体 (蛋白质)

[下载为PDF](#)

- 5 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-686_SARS coronavirus, Spike \(S\) Protein with C-terminal Histidine Tag, Recombinant from Baculovirus \(Proteins\)](#)

产品别名

[NR-686_SARS coronavirus, Spike \(S\) Protein with C-terminal Histidine Tag, Recombinant from Baculovirus \(Proteins\)](#)

[NR-686 SARS 冠状病毒, 带有 C 末端组氨酸标签的刺突 \(S\) 蛋白, 来自杆状病毒的重组体 \(蛋白质\)](#)

货号/SKU

NR-686

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-686??SARS coronavirus, Spike (S) Protein with C-terminal Histidine Tag, Recombinant from Baculovirus (Proteins)|SARS coronavirus|Spike (S) Protein with C-terminal Histidine Tag, Recombinant from Baculovirus [4°C]|NIH Biodefense and Emerging Infections Research Resources Repository Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: SARS-CoV Spike (S) Protein with C-terminal Histidine Tag, Recombinant from Baculovirus, NR-686."|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.

This item is currently not available.

NR-686 is a full-length, glycosylated recombinant form of the SARS-CoV spike (S) external envelope glycoprotein and contains a C-terminal histidine tag. A baculovirus signal sequence, MPLYKLLNVLWLVAVSNA, was added to the N-terminal end of the protein to enhance expression. The SARS-CoV spike (S) protein was produced in Sf9 insect cells using a baculovirus expression vector system and was purified using nickel affinity chromatography. The baculovirus signal sequence is efficiently removed during translocation of the protein across the membrane. The resulting protein, NR-686, has a molecular weight of approximately 160,000 daltons. The purified protein was demonstrated to be functionally active based on its ability to bind to a recombinant form of its functional receptor, angiotensin I converting enzyme-2.

Each vial contains approximately 0.5 mg of NR-686 in 20 mM Tris-HCl (pH 8.0), 150 mM NaCl and 0.005% Tween-20.

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.此项目目前无法使用. NR-686是SARS-COV峰值外壳糖蛋白的全长糖基化重组形式，含有C末端组氨酸标签.将杆状病毒信号序列MpletKllnlwavsna添加到蛋白质的N-末端以增强表达.使用杆状病毒表达载体系统在SF9昆虫细胞中制备SARS-COV穗蛋白，并使用镍亲和层析纯化.在蛋白质横跨膜的易位期间有效地去除杆状病毒信号序列.所得蛋白质NR-686的分子量约为160,000道尔顿.证明纯化的蛋白质基于其结合其功能受体的重组形式，血管紧张素I转化酶-2的能力是功能性的.每个小瓶在20 mm中含有约0.5mg NR-686 Tris-HCl (pH8.0)，150mM NaCl和0.005%Tween-20.

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-686 SARS 冠状病毒](#)
- [带有 C 末端组氨酸标签的刺突 \(S\) 蛋白](#)
- [来自杆状病毒的重组体\(蛋白质\) , 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

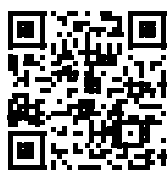
报价要求详细描述

【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 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

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\(HA, NA\)x A/Puerto Rico/8/1934\(H1N1\), Reassortant X-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\[国际标准\]68/356](#)

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