

## [NR-2619 蓖麻毒素A亚基,来自蓖麻\(毒素\)](#)

[下载为PDF](#)

- 71 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-2619\\_Ricin Toxin A Subunit, from Ricinus communis\(Toxins\)](#)

产品别名

[NR-2619\\_Ricin Toxin A Subunit, from Ricinus communis\(Toxins\)](#)

[NR-2619 蓖麻毒素 A 亚基, 来自蓖麻 \(毒素\)](#)

货号/SKU

NR-2619

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-2619?? Ricin Toxin A Subunit, from Ricinus communis(Toxins)|Ricin communis|Ricin Toxin A Subunit, from Ricinus communis|-20°C or colder|AD O'Brien, JF SinclairAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Ricin Toxin A Subunit, from *Ricinus communis* Seeds, NR-2619."|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.

Ricin toxin is a glycoprotein that can be isolated from the seeds of the castor bean plant *Ricinus communis* (*R. communis*). Structurally, ricin toxin consists of two polypeptide chains, A and B, that are linked by a disulfide bond. The A chain of ricin toxin catalytically inactivates the eukaryotic 28S ribosomal RNA subunit resulting in the inhibition of protein synthesis and death of the cell. The ricin toxin B chain is a galactose-specific lectin that mediates the binding and delivery of the toxin to target cells. The sequence of the *R. communis* gene for the ricin toxin precursor protein has been reported (GenBank: X03179).

NR-2619 was purified from NR-720 ricin holotoxin by ion-exchange chromatography.

Each vial of NR-2619 contains approximately 11 µg of ricin toxin A subunit suspended in 20 mM phosphate buffer (pH 7.2).

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.在此限制上订单将在发货前发送到北欧进行批准.蓖麻蛋白是一种糖蛋白，可以从蓖麻植物的种子中分离出来 ricinus communis (R. Communis) .在结构上，蓖麻毒素由两种多肽链，A和B组成，其通过二硫键连接.蓖麻毒素的链条催化灭活真核28s核糖体RNA亚基，导致抑制细胞的蛋白质合成和死亡.蓖麻毒素毒素B链是半乳糖特异性凝集素，介导毒素的毒素与靶细胞的结合和递送. r的序列.报告了用于蓖麻毒素毒素前体蛋白质的Communis 基因 (Genbank: X03179) .通过离子交换色谱法从NR-720蓖麻林Holotoxin纯化NR-2619. 每个小瓶NR-2619含有大约11µg的蓖麻毒素悬浮在20mM磷酸盐缓冲液 (pH7.2) 中的亚基.

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

**bei** 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-2619 蓖麻毒素 A 亚基](#)  
[来自蓖麻\(毒素\), 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】

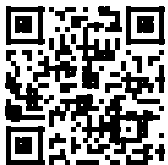
请输入您的情况与报价要求

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pH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