

NR-853蓖麻,带有N末端组氨酸标签的蓖麻毒素A亚基,来自大肠杆菌的重组体(毒素)

[下载为PDF](#)

- 2次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-853_Ricinus communis, Ricin Toxin A Subunit with N-Terminal Histidine Tag, Recombinant from Escherichia coli\(Toxins\)](#)

产品别名

[NR-853_Ricinus communis, Ricin Toxin A Subunit with N-Terminal Histidine Tag, Recombinant from Escherichia coli\(Toxins\)](#)

[NR-853 蓖麻, 带有 N 末端组氨酸标签的蓖麻毒素 A 亚基, 来自大肠杆菌的重组体 \(毒素\)](#)

货号/SKU

NR-853

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、1

产品描述信息

NR-853??Ricin communis, Ricin Toxin A Subunit with N-Terminal Histidine Tag, Recombinant from Escherichia coli(Toxins)|Ricin communis|Ricin Toxin A Subunit with N-Terminal Histidine Tag, Recombinant from Escherichia coli|-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 with N-Terminal Histidine Tag, Recombinant from *Escherichia coli*, NR-853."|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 sequence of the *Ricin communis* gene for the ricin toxin precursor protein has been reported (GenBank: X03179).

NR-853 is a recombinant form of the A subunit of ricin toxin. The amino acid sequence includes an N-terminal histidine tag (MRGSHHHHHHTDPM) and amino acid residues 36 to 302 of the ricin toxin precursor. A QIAGEN pQE-32 vector was used to express the recombinant protein in *Escherichia coli*. The protein was purified by nickel affinity chromatography. NR-853 has a theoretical molecular weight of approximately 31,636 daltons.

NR-853 reacts specifically with polyclonal antibody to ricin holotoxin (BEI Resources NR-862), polyclonal antibody to ricin A chain (BEI Resources NR-863), and monoclonal antibody to ricin A chain (BEI Resources NR-843) as determined by Western blot analysis. NR-853 is not active in an *in vitro* cytotoxicity assay using Vero cells.

Each vial of NR-853 contains approximately 1 mg of recombinant ricin toxin A chain suspended in 10 mM sodium acetate buffer (pH 5.6).

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.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准. ricinus communis 基因的序列 (Genbank: X03179). NR-853是蓖麻毒素的亚基的重组形式.氨基酸序列包括N-末端组氨酸标签 (MRGSHHHHHHTDPM) 和蓖麻毒素前体的氨基酸残基36至302. QIAGENPQE-32载体用于表达在大肠杆菌中的重组蛋白.通过镍亲和层析纯化蛋白质. NR-853具有约31,636道尔顿的理论分子量. 关于蓖麻毒素全洛蛋白 (bei resource nr-862) 的多克隆抗体, 多克隆抗体对蓖麻链 (BEI资源NR-863), 并通过Western印迹分析测定的蓖麻辐射链 (BEI资源NR-843) 的单克隆抗体.使用VERO细胞, NR-853在体外的体外毒性测定中不活跃. 每个小瓶NR-853含有约1mg重组蓖麻毒素毒素悬浮在10mM钠中的链条醋酸盐缓冲液 (pH 5.6).

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.

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-853 蓖麻](#)
- [带有 N 末端组氨酸标签的蓖麻毒素 A 亚基](#)
- [来自大肠杆菌的重组体\(毒素\), 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

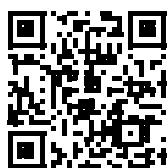
报价要求详细描述

【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

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

- [人gm2神经节苷脂](#)
2021-12-21
- [NR-14909结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体223\(MT1913、Rv1864c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [苹果为什么红?](#)
2022-01-10
- [NR-51446方言病毒,BT4971\(病毒\)](#)
2022-04-01
- [MRA-866伯氏疟原虫,\(ANKA\)354ci4\(寄生原生动\)](#)
2022-04-01
- [NR-52155鲍曼不动杆菌,MRSN1183\(细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-9346_正痘病毒、泛正痘病毒E9L基因特异性定量PCR反向引物\(引物和探针\)](#)

2022-04-01

[NR-51637_Abrusprecatorius,相思豆毒素,B亚基,带N端组氨酸标签,从大肠杆菌重组而来\(毒素\)](#)

2022-04-01

[NR-52281SARS相关冠状病毒2,隔离USA-WA1/2020\(病毒\)](#)

2022-04-01

[多吃蘑菇少患癌](#)

2020-08-04

[丁酰胆碱酯酶_人血浆来源提纯](#)

2022-03-22

[Tris-HCl缓冲液 \(10mmol/L\) \(bz234\) 100ml](#)

2021-12-13

[mRNA疫苗和药物：癌症免疫治疗的新宠儿](#)

2024-09-22

[NR-43976人类呼吸道合胞病毒,人类呼吸道合胞病毒的基因组RNA,A1997/12-35\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-34798多克隆抗流感病毒H16血凝素\(HA\),A/shorebird/Delaware/172/2006\(H16N3\)\(抗血清,山羊\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[酸/热灭活SARS-CoV-2\[B.1.1.7\]批号17022021101027](#)

2024-05-19

[MRA-529恶性疟原虫,MDR4反向引物\(引物和探针\)](#)

2022-04-01

[NR-47711金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0271\(NE1168\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[锂钛酸盐\(Li₂TiO₃\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:3",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-51509_单克隆抗拉沙病毒rGPC,克隆KL-AV-1A12\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01