

[NR-742蓖麻毒素,从蓖麻种子中分离出来\(毒素\)](#)

[下载为PDF](#)

- 180 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-742_Ricin Toxin, Isolated from Ricinus communis Seeds \(Toxins\)](#)

产品别名

[NR-742_Ricin Toxin, Isolated from Ricinus communis Seeds \(Toxins\)](#)

[NR-742 蓖麻毒素, 从蓖麻种子中分离出来 \(毒素\)](#)

货号/SKU

NR-742

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、2

产品描述信息

NR-742?? Ricin Toxin, Isolated from Ricinus communis Seeds (Toxins)|Ricin Toxin, Isolated from Ricinus communis Seeds |2°C to 8°C|AD O'Brien, JF Sinclair Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Ricin Toxin, Isolated from *Ricinus communis* Seeds, NR-742."

Extremely toxic - any exposure may be fatal! Exercise caution! Do not lyophilize!

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.

NR-742 was isolated from *Ricinus communis* (*R. communis*) seeds and purified by ion exchange chromatography. The signal sequence was cleaved from the protein and the expected molecular weight is 60.2 kDa. The sequence for the *R. communis* gene for the ricin toxin precursor protein has been reported (GenBank: [XP_002534649](#)).

Ricin toxin is a glycoprotein isolated from the seeds of *R. communis*, the castor bean plant. Ricin toxin consists of two polypeptide chains, A and B, linked by a disulfide bond. The A chain catalytically inactivates the eukaryotic 28S ribosomal RNA subunit, resulting in the inhibition of protein synthesis and death of the cell. The B chain is responsible for receptor binding and delivery of the toxin to the target cell.

Each vial of NR-742 contains approximately 1 mg of ricin toxin suspended in phosphate buffered saline (PBS).

For information about toxin amounts excluded from CDC Select Agent regulations, [click here](#).

主要内容

极其毒性 - 任何曝光可能是致命的! 谨慎! 不要冻干! NR-742是与 ricinus communis (r.communis) 种子并通过离子纯化 交换色谱法.信号序列从蛋白质中切割 预期的分子量为60.2kDa. t 他 R的顺序. Communis 基因 已报告蓖麻毒素毒素前体蛋白 (GenBank: xp_002534649) . ricin toxin r的种子中分离的糖蛋白. communis , 蓖麻植物. 蓖麻毒素由两种多肽组成 链条, A和B, 由二硫键连接. > 链条催化灭活真核28s核糖体RNA 亚基, 导致抑制蛋白质合成和死亡 单元格. B链负责 受体将毒素结合和递送毒素到靶细胞. NR-742的每个小瓶含有约1mg毒素缓冲盐水 (PBS) 中悬浮的蓖麻毒素. 有关从CDC中排除的毒素金额的信息选择代理规则, 点击此处.

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-742 蓖麻毒素](#)
- [从蓖麻种子中分离出来\(毒素\), 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】

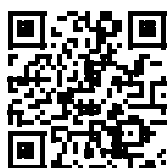
请输入您的情况与报价要求

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

- [NR-18256结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1869\(MT2120,Rv2061c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-10450来自炭疽杆菌的基因组DNA,菌株Ames35\(核酸\)](#)
2022-04-01
- [NR-47447金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0290\(NE904\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-15499牛痘病毒,WesternReserve,重组表达淋巴细胞脉络丛脑膜炎病毒,Armstrong53b核蛋白\(病毒\)](#)
2022-04-01
- [NR-33293大肠杆菌,菌株43\(105a\)\(细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-13478结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体31\(MT0606、Rv0577\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-47414金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2636\(NE871\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01
- [NR-52229鲍曼不动杆菌,MRSN32104\(细菌\)](#)

2022-04-01

[综述与专论: 核酸适配体在肾癌中的应用](#)

2023-09-21

[PIL家族转录因子抑制植物分蘖机制获解析](#)

2020-08-04

[PBST \(1x, PH7.4\) \(BZ218\) 200ml](#)

2021-12-13

[植物冬季氮吸收能力及利用策略研究取得新进展](#)

2020-08-04

[抗肺炎球菌血清型35B单克隆抗体\[克隆3F9\]22/308](#)

2024-05-19

[NR-51531铜绿假单胞菌,MRSN1899\(细菌\)](#)

2022-04-01

[精选好货》DC184硅橡胶PDMS184光学胶灌封胶PDMS聚二](#)

2021-12-02

[人工模拟合成外分泌汗液汗水-皮脂乳液 \(BZ118\) 500ml](#)

2021-12-13

[NR-36061来自雄性和雌性钉螺亚种的基因组DNA.formosana,ChiaYiIsolate\(NucleicAcids\)](#)

2022-04-01

[NR-15020结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1173\(MT2316、Rv*\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-564_恶性疟原虫_菌株D10pfmdr1SNY\[D10pfmdr1S-1034N-1042Y-1246,D10-mdr1\(7G8/1\)\]\(寄生原生动](#)

物)

2022-04-01

[NR-28543_副溶血性弧菌,F11-3A\(血清型O4:K12\)\(细菌\)](#)

2022-04-01