

## [NR-36208\\_炭疽保护抗原\(PA\),从炭疽杆菌重组而来\(毒素\)](#)

[下载为PDF](#)

- 10 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-36208\\_Anthrax Protective Antigen \(PA\), Recombinant from Bacillus anthracis\(Toxins\)](#)

产品别名

[NR-36208\\_Anthrax Protective Antigen \(PA\), Recombinant from Bacillus anthracis\(Toxins\)](#)

[NR-36208\\_炭疽保护抗原 \(PA\), 从炭疽杆菌重组而来 \(毒素\)](#)

货号/SKU

NR-36208

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-36208?? Anthrax Protective Antigen (PA), Recombinant from Bacillus anthracis(Toxins)|Bacillus anthracis|Anthrax Protective Antigen (PA), Recombinant from Bacillus anthracis|2°C to 8°C prior to reconstitution|BEI Resources Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Anthrax Protective Antigen (PA), Recombinant from *Bacillus anthracis*, NR-36208."|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.

Recombinant anthrax protective antigen (PA, 83 kDa) was produced using a plasmid licensed from the NIH. The plasmid was introduced into a non-sporulating avirulent strain of *Bacillus anthracis* lacking both of the wild type plasmids, pX01 and pX02. Recombinant PA was purified using conventional chromatographic techniques. The resulting purified protein lacks all other anthrax virulence factors.

*In vivo*, recombinant PA binds to surface receptors on the mammalian cell membrane, and is cleaved by a cellular protease to a 63 kDa protein. When combined with recombinant lethal factor (LF) or edema factor (EF), the cleaved PA binds the toxin enzyme component and mediates its transportation into the cytosol where it exerts its pathogenic effect.

Each vial contains approximately 0.1 mg of recombinant PA. When reconstituted with 0.1 mL of sterile distilled water, the concentration of buffer is 5 mM HEPES (pH 7.5) and 50 mM NaCl. Note: Handle the product gently; DO NOT VORTEX.

## 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NIAID进行批准.使用从NIH授权的质粒产生重组炭疽保护抗原(PA, 83kDa).将质粒引入非孢子杆菌的非孢子杆菌菌株中,抑制碱性质粒, PX01和PX02两者.使用常规的色谱技术纯化重组PA.所得纯化的蛋白质缺乏所有其他炭疽毒力因子.在体内,重组Pa与哺乳动物细胞膜的表面受体结合,并通过细胞蛋白酶切割至63kDa蛋白质.当与重组致命因子(LF)或水肿因子(EF)结合时,切割的PA结合毒素酶组分,并将其运输介导进入细胞溶胶,在那里它施加致病作用.每个小瓶含有约0.1毫克重组Pa.当用0.1ml无菌蒸馏水重构时,缓冲液的浓度为5mm Hepes (pH7.5)和50mM NaCl.注意:轻轻处理产品;不要涡旋.

## 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-36208 炭疽保护抗原 \(PA\)](#)  
[从炭疽杆菌重组而来\(毒素\), 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

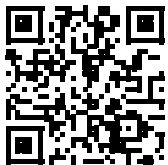
报价要求详细描述

【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

[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

[<b>综述与专论:</b> 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