

## [NR-844大肠杆菌,单克隆抗志贺毒素1亚基B\(体外产生\)\(类似于13C4\)\(单克隆抗体\)](#)

[下载为PDF](#)

- 39 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-844\\_Escherichia coli, Monoclonal Anti-Shiga Toxin 1 Subunit B \(produced in vitro\) \(Similar to 13C4\) \(Monoclonal Antibodies\)](#)

产品别名

[NR-844\\_Escherichia coli, Monoclonal Anti-Shiga Toxin 1 Subunit B \(produced in vitro\) \(Similar to 13C4\) \(Monoclonal Antibodies\)](#)

[NR-844 大肠杆菌,单克隆抗志贺毒素1亚基B\(体外产生\)\(类似于13C4\)\(单克隆抗体\)](#)

货号/SKU

NR-844

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由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-844?Escherichia coli, Monoclonal Anti-Shiga Toxin 1 Subunit B (produced in vitro) (Similar to 13C4) (Monoclonal Antibodies)|Escherichia coli|Monoclonal Anti-Shiga Toxin 1 Subunit B (produced in vitro) (Similar to 13C4) |-20°C or colder|AD O'Brien, JF SinclairAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Monoclonal Anti-Shiga Toxin 1 Subunit B (produced *in vitro*) (Similar to 13C4), NR-844."|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.

Antibody Class: IgG1k

Mouse monoclonal antibody to the B subunit of Shiga-like toxin 1 from *Escherichia coli* (*E. coli*) H30 was purified using protein A (lot 4469046) or protein G (lot 61506759) affinity chromatography from supernatants obtained from a mouse hybridoma clonal cell line (ATCC ? CRL-1794?) that produces monoclonal antibody (MAB) 13C4. The hybridoma cell line was generated by the fusion of SP2/0 myeloma cells with immunized mouse splenocytes.

MAB 13C4 is specific to the B subunit of Shiga-like toxin 1 from *E. coli* H30 by standard Western blot analysis. MAB 13C4 binds both the denatured and native protein and immunoprecipitates intact labeled toxin. MAB 13C4 neutralizes the cytotoxicity of purified *E. coli* Shiga-like toxin 1 and *Shigella dysenteriae* Shiga toxin 1 as well as the Shiga-like toxic activities in crude cell extracts of *Shigella flexneri*, *Vibrio cholerae*, *Vibrio parahaemolyticus* and *Salmonella typhimurium*. MAB 13C4 has been successfully used in a colony blot assay for the detection of bacterial colonies which produce high levels of Shiga-like toxin 1.

Each vial of lot 4469046 contains approximately 50 ?g of NR-844. Sodium azide (0.05%) was added to the preparation of purified monoclonal antibody as a preservative. Each vial of lot 61506759 contains approximately 10 ?g of NR-844 in PBS and does not contain preservatives.

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核心批准. 抗体类: IgG1k/小鼠单克隆抗体从大肠杆菌的Shiga样毒素1的B亚基(大肠杆菌)使用蛋白A(批次4469046)或蛋白G(Lot 61506759)来自自由小鼠杂交瘤克隆(ATCC?CRL-1794?)的上清液(ATCC?CRL-1794?)产生的蛋白质G(Lot 61506759)亲和层析纯化.产生单克隆抗体(MAB)13C4.杂交瘤细胞系由具有免疫小鼠脾细胞的SP2 / 0骨髓瘤细胞的融合产生. MAB 13C4特异于S.I> e的Shiga样毒素1的B亚基. COLI H30通过标准Western印迹分析. MAB 13C4结合变性和天然蛋白质和免疫沉淀物完整标记的毒素. MAB 13C4中和纯化的细胞毒性 e. Coli 滋生毒素1和志贺菌痢疾滋生毒素1以及滋生细胞提取物中的滋阴类毒性活性志贺氏菌, 霍乱霍乱, 血管溶血液, 副乙酰氨醇 - vibrio parahaemolyticus 和沙门氏菌伤寒伤寒. MAB 13C4已成功用于菌落印迹测定中, 用于检测产生高水平的滋生毒素1.批次的每个小瓶4469046含有约50µg的NR-844.将叠氮化钠(0.05%)加入到制备纯化的单克隆抗体中作为防腐剂. Lot 61506759的每个小瓶含有大约10µg的PBS NR-844, 不含防腐剂.

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 and NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

be|ei 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-844 大肠杆菌](#)

[单克隆抗志贺毒素 1 亚基 B\(体外产生\)\(类似于 13C4\)\(单克隆抗体\) , 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

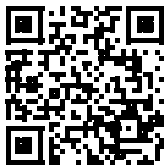
【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可?

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

马上发我报价

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[镧镍氧化物\(LaNiO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:5",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[HM-153\\_Lachnospiraceaespp..7\\_1\\_58FAA\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-13499结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant88\(MT2990,Rv2922c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-662\\_杂交瘤b5抗伯氏疟原虫磷酸蛋白,HSP70辅伴侣\(HIP,p48\)的同源物\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[美国道康宁DC184原装PDMS184光学胶灌封胶实验胶PDMS聚二甲基硅氧](#)

2021-12-02

[NR-46098大肠杆菌,载体pCN8\(NRS558\)\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[RhoB的翻译后修饰与细胞命运](#)

2021-10-31

[NR-48175金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0889\(NE1633\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18747结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2949\(MT2089、Rv2030c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-33293大肠杆菌,菌株43\(105a\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-14926结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant275\(MT1421,Rv1377c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[近海硅藻水华及代谢物在磷循环中作用机制获揭示](#)

2023-09-10

[人工模拟合成外分泌汗液汗水定制pH-含防腐剂 200ml \(BZ115\) 100ml](#)

2021-12-13

[人血管内皮生长因子\(VEGF\)121-GST蛋白,100ug](#)

2021-12-21

[抗IL-10 \[11F9\]抗体](#)

2021-12-21

[4孔微孔板自动分液仪EliteDrop](#)

2022-06-21

[EGFP\(MPOL2P\)慢病毒载体\(R980-M04-685\),250ng](#)

2021-12-21

[NR-9456Mus musculus,源自野生型小鼠的巨噬细胞系\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[研究确证TerC家族蛋白在锰离子外排中的功能](#)

2023-12-15

[NR-19817问号钩端螺旋体、M933、lipL32突变体\(马尼拉血清型\)\(细菌\)](#)

2022-04-01