

[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](#)

- 36 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使用者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

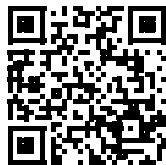
【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可?

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

[抗结核菌素 aba受体拮抗剂\(ANT\)](#)

2021-12-21

[ReAct: Synergizing Reasoning and Acting in Language Models](#)

2024-01-21

[激光精密切割pet电路打印电极掩膜版滤膜pdms模具微通道蚀刻加工](#)

2021-12-02

[苯并\(a\)芘诱导的肺细胞癌变过程中时间异质性的拉曼光谱分析](#)

2024-06-22

[NR-4643_来自大肠杆菌的基因组DNA,菌株MDL4445\(核酸\)](#)
2022-03-31

[NR-17791结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2\(MT0552、Rv0530\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-20755肠沙门氏菌亚种.enterica,MN45\(细菌\)](#)
2022-04-01

[H9N2亚型禽流感病毒抗原性转变新机制获揭示](#)
2023-11-14

[重组抗体,抗VSV-G \[8G5F11\],雪貂,IgG1](#)
2021-12-21

[HM-293D来自Finegoldiamagna的基因组DNA,菌株SY01\(核酸\)](#)
2022-04-01

[NR-43222加特隐球菌,Alg254\(真菌\)](#)
2022-04-01

[NR-18232结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1809\(MT4000、Rv3885c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[Liu T, Sun L, Xiong YF, Shang SJ, Guo N, Teng SS, Wang YS, Liu B, Wang CH, Wang L, Zheng LH, Zhang CX, Han WP, Zhou Z, Calcium triggers exocytosis from two types of organelles in a single astrocyte. JOURNAL OF NEUROSCIENCE, in press, 2011.](#)
2021-10-31

[四嗪-NHS酯,500毫克](#)
2021-12-21

[综述与专论: 感觉刺激在阿尔茨海默病干预中的应用](#)
2023-10-21

[2型脊髓灰质炎病毒\[Sabin\]合成DNA的MAPREC分析0.67%481-G世界卫生组织国际标准97/758](#)
2024-05-19

[Cy5.5马来酰亚胺,1毫克](#)
2021-12-21

[科学家揭示蚂蚁不同品级间的脑特化现象](#)
2022-06-17

[NR-19649_结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板13\(克隆\)](#)
2022-04-01

[模拟眼部炎症液体BZ352](#)
2024-08-16