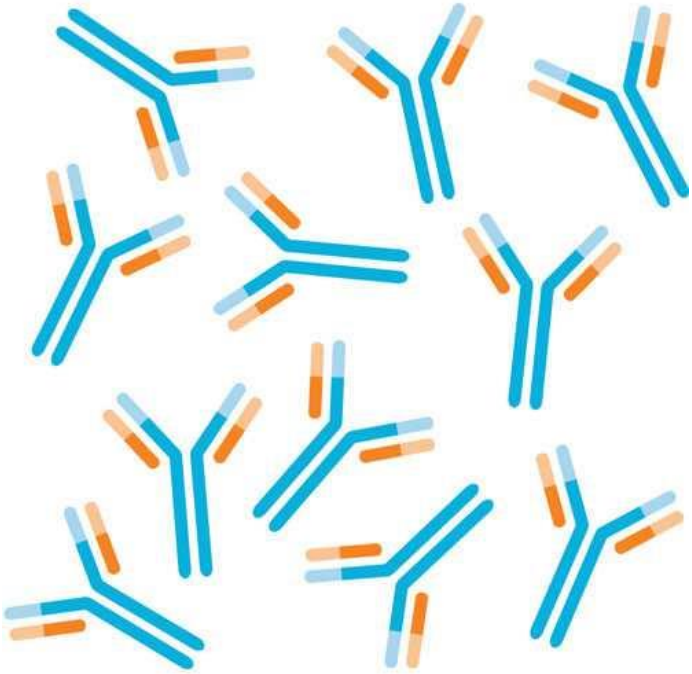
抗腺苷酸环毒素[9d4]抗体

下载为PDF

- 9 次围观

产品图片



产品英文名称
Anti-Adenylate Cyclase Toxin [9D4] Antibody
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
EG8002
货号/规格
100ug
库存与交货期
1-2周
人民币价格
10285
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
使用人负责A/B风险申请资质
国外采购
支持/部分需签MTA
厂牌
Kerafast, Inc.
品牌
Kerafast®
产品基础信息
From the laboratory of Erik L. Hewlett, MD, University of Virginia.
产品描述信息

Product Type:	Antibody
Name:	Adenylate Cyclase Toxin [9D4] Antibody
Antigen:	Adenylate Cyclase Toxin (ACT, Cya A)
Isotype:	**EG8002:** IgG2a **Recombinant versions:** see product name
Clonality:	Monoclonal
Clone Name:	9D4
Reactivity:	Recognizes an epitope in the glycine and aspartate-rich nonapeptide repeat region (amino acids 1156-1489) of B. pertussis and other repeats-in-toxin (RTX) family bacteria toxins
Immunogen:	generated against Bordetella pertussis Adenylate Cyclase toxin

Species Immunized:	Mouse
Purification Method:	Protein G
Buffer:	**EG8002:** 0.1M Sodium Phosphate, pH 7.4, 0.15M NaCl, 0.05% (w/v) Sodium Azide **Recombinant versions:** PBS with 0.02% Proclin 300
Tested Applications:	WB, IP
Concentration:	1mg/mL
Comments:	Recommended for detection of Cya A of *B. pertussis* origin by Western Blotting (starting dilution 1:200, dilution range 1:100 to 1:1000) and immunoprecipitation [12 µg per 100 to 500 µg of total protein (1 ml of cell lysate)]
Storage:	-20C
Shipped:	Cold packs

产品安全信息

Lee SJ, Gray MC, Guo L, Sebo P, Hewlet EL. Epitope Mapping of Monoclonal Antibodies against Bordetella pertussis Adenylate Cyclase Toxin. Infect Immun. 67(5): 2090-5 (1999). Hewlett EL, Gordom VM, McCaffery JD, Sutherland WM, Gray MC. Adenylate Cyclase Toxin from Bordetella pertussis. J Biol Chem. 264(32): 19379-84 (1989).If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

该IgG2A小鼠抗体是针对波德菌胚腺苷环酶毒素产生的，并识别B.Pertussis和其他重复毒素（RTX）家族细菌毒素的甘氨酸和富含天冬氨酸的非肽重复区域（氨基酸1156-1489）中的表位.Highlights：与亚苯基酸酯环状胶片，用于我们姐妹公司的免疫印迹和免疫沉淀应用备杂组织类，绝对抗体：使用来自杂交瘤9d4的可变区（即特异性）的绝对抗体的重组平台制造的蛋白质抗体平台（即，Act或Cya A ）是由细菌Bordetella Pertussis产生的几种毒力因子之一。该毒素侵入真核细胞并催化ATP转化为循环AMP（营地）。这导致抑制宿主细胞免疫功能和细胞凋亡的巨噬细胞死亡。腺苷酸环酶蛋白质由催化结构域（氨基酸1至400），疏水区（氨基酸500至700），甘氨酸/天冬氨酸富酸盐的重复单元（氨基酸1000至1600）和C末端组成，以及C末端结构域（氨基酸1600-1706）。从弗吉尼亚大学的MD Erik L. Hewlett的实验室。

厂牌介绍

关于**Kerafast Inc.**

Kerafast 是一家位于波士顿的试剂公司，其主要使命是为QuanQiu科学界提供易于使用的独特实验室研究工具。我们的产品组合包括细胞系、抗体、小分子、染料等，其中许多在其他地方无法获得。自 2011 年成立以来，来自全球 190 多个机构的研究人员通过我们的在线平台提供了他们的创新试剂，无需通过传统的材料转让协议流程即可快速获取材料。

我们处理提供实验室的所有销售和运输物流，并从每次销售中返还丰厚的特许权使用费。因此，我们帮助提供实验室节省时间和资源，同时为进一步研究提供额外资金。采购科学家可以更轻松地发现和获取其他地方通常无法获得的独特试剂，同时还可以资助其他研究人员的工作。这创建了一个QuanQiu科学家社区，他们贡献和获取*Reagent for the Greater Good*，以加速他们自己的研究以及整体科学进步。

2018 年，Kerafast 与Absolute Antibody合并，后者是一家总部位于英国的公司，其愿景是为所有研究人员提供重组抗体技术。此次合并将两家公司聚集在一起，共同致力于改善科学界可用的研究工具的选择。

品牌标识

kerafast
Reagents for the Greater Good

产品关键词

kerafast抗体ED2003
kerafast 抗体
kerafast国内代理商
kerafast
kerafast 代理
kerafast细胞
kerafast抗体代理
kerafast代理商
kerafast品牌
kerafast代理
kerafast细胞代购kerafast品牌代理
kerafast华北代理
美国kerafast公司
kerafast公司
进口kerafast代理
kerafast丁香通
kerafast中国代理
kerafast官网
kerafast抗体
kerafast专业代理

手机扫描二维码阅读本页

可能感兴趣的内容

NR-46889金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE346(SAUSA300_1346)(突变细菌）
2022-04-01
NR-47676金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0941(NE1133)(突变体细菌）
2022-04-01
NR-18374结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2126(MT3330、Rv3233c)(突变细菌）
2022-04-01
用于泌尿外植入物的人工模拟合成尿液，非含防腐剂（BZ101）200ml
2021-12-13
用好细胞“信号兵” 拓荒制药“处女地”
2022-01-10
NR-47675金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2599(NE1132)(突变细菌）
2022-04-01
2024 11 21 HackerNews
2024-11-17
研究发现神经酰胺介导内质网应激信号跨细胞传递的新机制
2025-03-31
NR-47674金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2395(NE1131)(突变体细菌）
2022-04-01
KPCY小鼠胰腺癌细胞系(6422C5)
2021-12-21
NR-4605来自肠沙门氏菌亚种的基因组DNA.enterica,2004年宾夕法尼亚番茄爆发,SerovarThompson,分离物6(核酸）
2022-03-31
DOWSIL陶熙SYLGARD 184 PDMS 道康宁光学实验胶 灌封胶 19.9kg
2021-12-02
NR-47673金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_1561(NE1130)(突变细菌）
2022-04-01
MRA-1217_恶性疟原虫,NF54HT-GFP-luc(寄生原生动物）
2022-04-01
NR-9536?巴拉那病毒,12056(病毒）
2022-04-01
NR-44012_PeptideArray,InfluenzaVirusA/Shanghai/1/2013(H7N9)HemagglutininProteinDiversePeptides(PeptidesandPeptideArrays)
2022-04-01
科学家揭示“刺猬基因”功能的阶梯式演化
2020-08-04
姚骏组科研助理招聘信息
2021-10-31
NR-18084结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1364(MT1301、Rv1263)(突变细菌）
2022-04-01
研究发现健康妊娠情况下羊膜腔内是无菌的
2025-03-07