兔体内产生的抗过氧化氢酶多克隆抗体

下载为PDF

- 10 次围观

产品图片

产品英文名称
Anti-Catalase Polyclonal Ab produced in rabbit
产品别名
生物分析用天然蛋白质、诊断用天然抗原、诊断用兔/羊多克隆抗体
货号/SKU
ART031
货号/规格
1 ml
库存与交货期
1-2周;定制4-6周
人民币价格
3340.16
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
支持
国外采购
支持
厂牌
Eastmo Biotech
品牌
Coreab
产品基础信息
Anti-Catalase Polyclonal Ab produced in rabbit
产品描述信息

Species Reactivity: Human

Host: Rabbit

Immunogen Source: Human Erythrocyte

Form: IgG fraction from antisera obtained by ammonium sulfate precipitation and DEAE-Sephacel ion-exchange chromatography.

Buffer: phosphate buffered saline with 0.05% NaN3 as a preservative

Storage: +2 to 8°C

Working Dilution: >1:2000 by indirect ELISA using ALPH-conjugated secondary antibody

Western Blot: At 1:16000 dilution, antisera reacts to 0.75, 0.15, and 0.3 ug catalase and to 1 uL of red blood cell lysate using ALPH conjugated secondary antibody.

IEP: Single arc upon immunoelectrophoresis of red blood cell lysate.

The Catalase immunogen used to prepare this antibody was purified in the Lab laboratory. It is a native

protein, whole molecule, isolated from human erythrocytes.

PLEASE NOTE: This product is a laboratory reagent and is not to be administered to humans or used for any drug purpose. For research use only.

Ref:
Kim SJ, Cheresh P, Jablonski RP, Morales-Nebreda L, Cheng Y, Hogan E, Yeldandi A, Chi M, Piseaux R, Ridge K, Michael Hart C, Chandel N, Scott Budinger GR, Kamp DW. Mitochondrial catalase overexpressed transgenic mice are protected against lung fibrosis in part via preventing alveolar epithelial cell mitochondrial DNA damage. Free Radic Biol Med. 2016 Dec;101:482-490. doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2016.11.007. Epub 2016 Nov 11.

Xiao W and Goswami PC. Down-regulation of peroxisome proliferator activated receptor γ coactivator 1α induces oxidative stress and toxicity of 1-(4-Chlorophenyl)-benzo-2,5-quinone in HaCaT human keratinocytes. Toxicol In Vitro. 2015 Oct;29(7):1332-8. doi: 10.1016/j.tiv.2015.05.009. Epub 2015 May 22.

产品安全信息
本产品为体外诊断试剂用原材料，其中文信息仅供参考，如专业术语有误差，请以英文为准，批量询价选购可联系客服获得优惠。
主要内容
物种反应性：人类 宿主：兔子 免疫原子来源：人红细胞 形式：通过硫酸铵沉淀和DEAE-Sephacel离子交换色谱法获得的抗血清的IgG分数。 缓冲剂：磷酸盐缓冲盐水，0.05％NAN3作为防腐剂 存储：+2至8°C 使用alph-unc-Congucated次生抗体的间接ELISA工作稀释：> 1：2000 Western印迹：在1：16000稀释，抗血清反应0.75,0.15和0.3ug过氧化氢酶，并使用amp缀合的第二抗体对1uL的红细胞裂解物。 IEP：红细胞裂解物免疫电泳时的单弧。 用于制备该抗体的过氧化氢酶免疫原在实验室实验室中纯化。它是一种原生蛋白质，整个分子，与人红细胞分离。 请注意：本产品是实验室试剂，不应施用于人类或用于任何药物目的。仅用于研究使用。 参考： Kim Sj，Chensh P，Jablonski Rp，Morales-Nebreda L，Cheng Y，Hogan E，Yeldandi A，Chi M，Piseaux R，R??idge K，Michael Hart C，Chandel N，Chandel N，Scott Budinger Gr，Kamp DW。通过防止肺泡上皮细胞线粒体DNA损伤，部分通过预防肺泡上皮细胞线粒体DNA损伤，对线粒体过敏的转基因小鼠免受表达转基因小鼠免受肺纤维化。自由Radic Biol Med。 2016年12月; 101：482-490。 DOI：10.1016 / J.Freeradbiomed.2016.11.007。 EPUB 2016 11月11日。 小W和Goswami PC。过氧化物体增殖剂活化受体γ共粘膜1α的下调诱导哈达特人角质细胞中1-（4-氯苯基）-Benzo-2,5-醌的氧化应激和毒性。毒物体外。 2015年10月; 29（7）：1332-8。 DOI：10.1016 / J.tiv.2015.05.009。 EPUB 2015年5月22日。
厂牌介绍
自 1986 年以来，我们的合作伙伴ART实验室一直在纯化人类蛋白质并开发针对这些蛋白质的多克隆抗血清。我们专注于高纯度、高活性的人类蛋白质。我们定期纯化丝氨酸蛋白酶、蛋白酶抑制剂、中性粒细胞酶、载脂蛋白、脂蛋白、血小板蛋白、转铁蛋白、免疫球蛋白等。25 多年来，世界各地的研究人员一直在向我们购买这些研究试剂。您会在炎症、冠状动脉疾病、自身免疫性疾病、癌症、阿尔茨海默病等研究的主要科学出版物中看到我们的产品。 我们还从动物血清和组织中分离蛋白质。 我们的产品被国际诊断和制药行业的领导者用作体外诊断和免疫检测试剂盒的组分，以及细胞培养基，包括支持干细胞的培养基。ART的蛋白质也被用于开发生物疗法的研究人员进行概念验证研究。 我们提供优质、可靠的产品和卓越的客户服务。我们纯化我们销售的诊断原材料。我们期待您的业务合作。 如果您需要定制研究服务，您会发现我们也许能够提供您诊断项目所需的特殊试剂。 工业用户大批量订购高纯度、高活性的蛋白质是有优惠的，请您联系销售经理获得优惠。
品牌标识

CoreAb

产品关键词
免体内产生的抗过氧化氢酶多克隆抗体
化学发光试剂用天然蛋白质
ELISA试剂用天然抗原
胶体金试纸条用兔羊多克隆抗体
磁微粒化学发光用抗原抗体
体外诊断试剂原料供应商
01-05-030000

手机扫描二维码阅读本页

可能感兴趣的内容

MRA-298恶性疟原虫,菌株3D7,36小时cDNA文库(文库）
2022-04-01
钡氟化物(BaF2)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:6”,厚:0.125”
2024-01-21
北京大学生命科学学院郑鹏里课题组招聘博士后
2021-10-31
巴尔通体henselae IgM FA阳性对照
2019-05-08
NR-48939免疫球孢子菌,3476(真菌）
2022-04-01
抗东方马脑炎[1B1C-4]抗体,100ug
2021-12-21
NR-46939金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0462(NE396)(突变细菌）
2022-04-01
NR-51973_Spondweni病毒,SAAr94(病毒）
2022-04-01
铁(Fe)纳米粉末/纳米材料,纯度:99.55+%,Size:60铈70nm,MetalBasis
2024-01-21
NR-19557肠沙门氏菌亚种.enterica,Ty2菌株(伤寒血清型）,Gateway?CloneSet,大肠杆菌重组,Plate36(克隆）
2022-04-01
NR-47018金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1060(NE475)(突变细菌）
2022-04-01
NR-43413结核分枝杆菌亚种.结核病,H37Rv:pEXCF-2034,转录因子过表达突变体(突变细菌）
2022-04-01
NR-50062_黄热病病毒,CARECM2-09(病毒）
2022-04-01
MTB PDZ蛋白,RMTB004
2021-12-21
身体素质高可部分抵消高血压负面影响
2022-06-17
重组抗体,抗猕猴PAN物种IgG [1B3],小鼠,IgG1K
2021-12-21
铝(Al)溅射靶材,纯度:99.999%,Size:3”,厚:0.250”
2024-01-21
铁氧化物(Fe3O4)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1”,厚:0.250”
2024-01-21
发生机制研究为延缓衰老带来希望
2023-11-12
QCREBVIgMQC1[18/B733]QCREBVIGMQC1
2024-05-19