

过氧化氢酶_重组微生物（美国瑞士）

[下载为PDF](#)

- 6 次围观

产品图片



产品英文名称

[Catalase, Recombinant Microbial \(Swissaustral USA\)](#)

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

ART077

货号/规格

20 mg

库存与交货期

1-2周;定制4-6周

人民币价格

3355.3472

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

Catalase, Recombinant Microbial (Swissaustral USA)

产品描述信息

MW: ~60kDa subunit. Tetrameric protein

Extinction Coefficient: 63955 M⁻¹ cm⁻¹, at 280 nm measured in water.

Lyophilized

Storage: -20°C or lower

Applications (Research & Life Sciences, Diagnostics & Clinical Chemistry, Industry) -Free radicals & effects of oxidative stress in gene expression and apoptosis. -DNA repair systems. -Aging research. -As a clean-up system to decompose residual hydrogen peroxide produced by different enzymatic reactions (i.e. amino acid oxidases). -Control and standard in testing/assay validation. -Positive control in catalase detection kits. -For wastewater treatment of hydrogen peroxide contaminated water. -Gluconic and glycolic acid production. -And others.

Activity: ≥ 8000 U/mg protein

Source: Escherichia coli (recombinant enzyme from psychrotolerant bacterium).

Lab products are laboratory reagents and are not to be administered to humans or used for any drug

purpose. For research or further manufacturing use only.

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

分子量MW: ?60kda亚基。四聚蛋白 消光系数: 63955m⁻¹ cm⁻¹, 在水中测量为280nm。冻干 存储: -20°C或较低 申请(研究与生命科学, 诊断与临床化学, 工业) -Free基因表达和凋亡中氧化应激的自由基和效应。 -DNA修复系统。 - 登上研究。 - 一种清洁系统, 用于分解由不同酶促反应产生的残余过氧化氢(即氨基酸氧化酶)。 - 测试/测定验证的控制和标准。 - 过氧化酯酶检测试剂盒中的阳性控制。 - 对于废水处理过氧化氢污染水。 - 凝集和乙醇酸生产。 - 他人。 活动: > = 8000 u / mg蛋白 资料来源: 大肠杆菌(来自心理药物细菌的重组酶)。 实验室产品是实验室试剂, 不应施用于人类或用于任何药物目的。用于研究或进一步制造使用。

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支持。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



产品关键词

[过氧化氢酶_重组微生物\(美国瑞士\)](#)

[化学发光试剂用天然蛋白质](#)

[ELISA试剂用天然抗原](#)

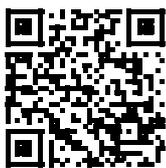
[胶体金试纸条用兔羊多克隆抗体](#)

[磁微粒化学发光用抗原抗体](#)

[体外诊断试剂原料供应商](#)

[16-13-030000](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[流感病毒传染性X-275A42010E1316/274](#)

2024-05-19

[科学家揭示小菜蛾对Bt抗性的层级调控模式](#)

2020-08-04

[NR-49808大肠杆菌,K-12,菌株IM93B\(细菌\)](#)

2022-04-01

[北极轮虫能在冰冻状态存活2.4万年](#)

2020-08-04

[NR-122222型登革热病毒,PM33974\(病毒\)](#)

2022-04-01

[Perioperative Toripalimab Plus Chemotherapy for Patients With Resectable Non-Small Cell Lung Cancer: The Neotorch Randomized Clinical Trial.](#)

2024-01-21

[MRA-658杂交瘤13.5抗疟原虫红细胞膜蛋白\[Pc\(em\)-93\]\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[HM-641加氏乳杆菌,SJ-9E-US\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-32848_登革热病毒面板\(检测/面板\)](#)

2022-04-01

[NR-45852_单克隆抗流感病毒H7血凝素\(HA\)蛋白,A/鸡/Victoria/1985\(H7N7\),克隆4/2,\(腹水,小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[开发基于植物细胞自噬的蛋白降解系统](#)

2022-06-17

[HM-518痤疮丙酸杆菌,HL046PA2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[钼\(Mo\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-48165金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0832\(NE1623\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[纤维化疾病中的机械敏感性离子通道Piezo1](#)

2023-11-22

[流感抗原A/纽卡斯尔/82/2018\[H3N2\]\[细胞来源\]19/204](#)

2024-05-19

[流感病毒传染性IVR-14907/362](#)

2024-05-19

[前沿透视：求索大脑智慧本质，照亮类脑智能之路](#)

2024-10-19

[NR-14939结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体319\(MT0874,Rv0851c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-48808来自钉螺亚种的总RNA.quadrasi,菲律宾菌株\(核酸\)](#)

2022-04-01