

组织蛋白酶_H_人类肝脏

[下载为PDF](#)

产品图片



产品英文名称

[Cathepsin H, Human Liver](#)

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

ART084

货号/规格

25 ug

库存与交货期

1-2周;定制4-6周

人民币价格

4497.28

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

Cathepsin H, Human Liver

产品描述信息

MW: 28,000

Extinction Coefficient: 1.22

Frozen in 20 mM Na Acetate, pH 4.5, with 1 mM EDTA and 100mM NaCl

Storage:

A more basic protein than Cathepsin B or L. Functions as both an aminopeptidase and endopeptidase. Cathepsin H, like cathepsin L and B, is involved in the catabolism of proteins in the lysosomal system.

Activity: > 1 unit/mg protein. One unit is defined as the amount of enzyme that hydrolyzes one umole of L-arginine-beta-naphthylamide per minute at 40oC using 75 mM potassium phosphate, pH 6.8, with 1 mM EDTA and 3 mM cysteine as the activation buffer.

Prepared from tissue shown to be non reactive for HbsAG, anti-HCV, anti-HBc, and negative for anti-HIV 1 & 2 by FDA-required tests.

Lab products are laboratory reagents and are not to be administered to humans or used for any drug purpose. For research use only.

Product Citation:

Douglas Lu, Weiya, Lydiane Funkelstein, Thomas Toneff, Thomas Reinheckel, Christoph Peters, and Vivian Hook. "Cathepsin H functions as an aminopeptidase in secretory vesicles for production of enkephalin and galanin peptide neurotransmitters."?Journal of neurochemistry?122, no. 3 (2012): 512-522.

Ref:

Barrett, A.J. and Kirschke, H. 1981. Methods Enzymol. 80, 535.
Barrett, A.J. 1977. Proteinases in Mammalian Cells and Tissues. (A. Barrett, ed.) 4, 209

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: 28,000 消光系数: 1.22 在20mM Na乙酸盐中冷冻, pH 4.5, 1mm EDTA和100??mm NaCl 存储: 比组织蛋白酶B或L更碱性的蛋白质作为氨肽酶和内肽酶。表达蛋白酶h, 如组织蛋白酶L和B, 参与溶酶体系统中蛋白质的分解代谢。 活动: > 1单位/ mg蛋白质。一个单元定义为使用75mM聚磷酸盐, pH6.8, 用1mM EDTA和3mM半胱氨酸为活化缓冲液, 在40°C下水解每分钟1μl的L-精氨酸-β-萘酰胺的酶量的酶量。 通过FDA试验所示由HbsAg, 抗HCV, 抗HBC和抗HIV 1和2的阴性的组织制备的非反应性。 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。 仅用于研究使用。 产品引文: 道格拉斯·鲁, 威雅, 莱迪安·乐斯泰因, 托马斯科威夫, 托马斯·雷厄伯克, Christoph Peters和Vivian Hook。 "组织蛋白酶H在分泌囊泡中用作氨基肽酶, 用于生产Enkephalin和Galanin Peptide神经递质。"神经化学杂志122, NO. 3 (2012): 512-522。 参考: 巴雷特, A.J.和Kirschke, H. 1981。方法酶。 80,535。 巴雷特, A.J. 1977.哺乳动物细胞和组织中的蛋白酶。 (A. Barrett, ED。) 4,209

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。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

- [组织蛋白酶H_人类肝脏](#)
- [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](#)
- [16-12-030108](#)

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

[HM-34柠檬酸杆菌属,30_2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184 SYLGARD 184灌封胶PDMS 110g](#)

2021-12-02

[NR-13472结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant34\(MT1862,Rv1814\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-22091 肠沙门氏菌,SerovarNewport,分离物S8949\(细菌\)](#)

2022-04-01

[专家提出噬菌体防御系统基因的影响应引起重视](#)

2022-06-17

[MRA-742chabaudichabaudi疟原虫,AS\(3CQ\)\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01

[NR-28911来自成年雌性曼氏血吸虫的基因组DNA,菌株NMRI\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-3228多克隆抗仙台病毒,\(抗血清,豚鼠\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-46819金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0293\(NE276\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-42566 晚期免疫性乙型肝炎病毒抗血清\(多克隆抗血清\)](#)

2022-04-01

[呼肠孤病毒\(REO\) FITC共轭物1毫升](#)

2019-05-08

[抗CD63 \[ME491\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-50234 寨卡病毒,PLCaI_ZV?\(人类/2013/泰国\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[研究揭示隐藻的光适应与捕光调节机制](#)

2024-08-19

[NR-10133金黄色葡萄球菌,TCH1516\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-3976多克隆抗黄斑支原体,PG-15,\(抗血清,驴\)\(多克隆抗血清\)](#)

2022-03-31

[NR-48130金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1783\(NE1588\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-29036 甲型流感病毒,A/PuertoRico/8-CV9/1934\(H1N1\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-38044型登革热病毒,D85-019\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-47063金黄色葡萄球菌亚种,金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE520\(SAUSA300_1452\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01