免疫球蛋白_E_(IgE)_人骨髓瘤血浆来源提纯_Kappa

下载为PDF

- 24 次围观

产品图片

产品英文名称
Immunoglobulin E (IgE), Human Myeloma Plasma, Kappa
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
ART128
货号/规格
100 ug
库存与交货期
1-2周;定制4-6周
人民币价格
6377.6
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
Immunoglobulin E (IgE), Human Myeloma Plasma, Kappa
产品描述信息

Purchase IgE direct from the manufacturer.

MW: 190,000
Extinction Coefficient: 1.46

Frozen in 15 mM potassium phosphate, pH 7.4, with 150 mM NaCl and 0.05% NaN3.

IgE is the least abundant immunoglobulin in plasma, found at a concentration of less that 0.6 micrograms/ml of normal plasma. Elevated IgE levels are found in patients experiencing severe allergic reactions and parasitic infections. In a myeloma condition, IgE is produced by a single clone of plasma cells. The structure of myeloma IgE, however, is normal, and the immunoglobulin purified from a myeloma source is a useful protein for studying immunoglobulin behavior.

Storage:

Purity: >=95% by SDS-PAGE

Prepared from human myeloma plasma, Kappa 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 or further manufacturing use only.

Product Citations:
Pérez Ruiz, Elena, Marijn Kemper, Dragana Spasic, Ann Gils, Leo J. van IJzendoorn, Jeroen Lammertyn, and Menno WJ Prins. "Probing the Force-induced Dissociation of Aptamer-Protein Complexes."?Analytical chemistry(2014).

Pérez-Ruiz E, Lammertyn J, Spasic D. Evaluation of different strategies for magnetic particle functionalization with DNA aptamers. N Biotechnol.2016 Dec 25;33(6):755-762. doi: 10.1016/j.nbt.2016.06.1459. Epub 2016 Jun 16.

Arghir J, et al. Improved surface plasmon resonance biosensing using silanized optical fibers. Sensors and Actuators B: Chemical, volume 216 September 2015 pg 518-526.

Ref:
Ishiaka, K. 1985. Methods Enzymol. 116, 76.

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
从制造商直接购买IgE。 分子量MW：190,000 消光系数：1.46 在15mM磷酸钾，pH7.4中冷冻，具有150mM NaCl和0.05％NaN 3。 IgE是血浆中最少的免疫球蛋白，其浓度较少，浓度较少，浓度为0.6微克/ ml正常血浆。在经历严重过敏反应和寄生感染的患者中发现了IGE水平升高。在骨髓瘤条件下，IgE由血浆细胞的单个克隆产生。然而，骨髓瘤IgE的结构是正常的，并且从骨髓瘤来源纯化的免疫球蛋白是用于研究免疫球蛋白行为的有用蛋白质。 存储： 纯度：> = 95％by SDS-PAGE 由人骨髓瘤血浆中制备，Kappa被FDA试验所示对于HBsAg，抗HCV，抗HBC和抗HIV 1和2的阴性是非反应性的。 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。仅用于研究或进一步制造使用。 产品引文： PérezRuiz，Elena，Marijn Kemper，Dragana Spasic，Ann Gils，Leo J.Van Ijzendoorn，Jeroen Lammertyn和Menno WJ Prins。 “探测适体蛋白复合物的力诱导的解离。”分析化学（2014）。 Pérez-Ruiz E，Lammertyn J，Spasic D.用DNA适体的磁颗粒官能化不同策略的评估。 n Biotechnol.2016 12月25日; 33（6）：755-762。 DOI：10.1016 / J.NBT.2016.06.1459。 EPUB 2016年6月16日。 arghir j等。使用硅烷化光纤改进表面血浆共振生物沉积。传感器和执行器B：化学，第216卷2015年9月PG 518-526。 参考： Ishiaka，K. 1985。方法酶。 116,76。
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
免疫球蛋白E(IgE)、人骨髓瘤血浆来源提纯、Kappa
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
16-16-090705-M-Kappa

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