

载脂蛋白_AIV_人血浆来源提纯

[下载为PDF](#)

产品图片



产品英文名称

[Apolipoprotein AIV, Human Plasma](#)

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

ART048

货号/规格

50 ug

库存与交货期

1-2周;定制4-6周

人民币价格

4424.96

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

Apolipoprotein AIV, Human Plasma

产品描述信息

MW: 46,000

Extinction Coefficient: 1.0

Frozen in 1 mM NH₄HCO₃, pH 8.2

Storage:

Buy Purified Native Human Apolipoprotein A4 (ApoA4), Human Plasma.
Bulk Qty Available.

Apolipoprotein AIV (Apo AIV), is a major component of HDL and chylomicrons, is actively synthesized in the small intestine during fat absorption and incorporated onto the surface of nascent chylomicrons that are then secreted into lymph. When these chylomicrons enter plasma, Apo-AIV dissociates from the surface and is found primarily in the lipoprotein-free fraction.

Apo AIV may play a role in the secretion and catabolism of chylomicrons and VLDL. It is required for efficient activation of lipoprotein lipase by ApoC-II and is a potent activator of LCAT. Apo AIV is an amphipathic protein that can emulsify lipids and has been linked to protective roles against cardiovascular disease and obesity.

Ref: Weinburg, R.B. and Scanu, A. M. J Lipid Res 1983. 24, 52. Dieplinger, H. Menzel, H-J., and Utermann, G. 1992. Lipoprotein Analysis A Practical Approach. (CA Converse and ER Skinner, eds), 43.

Purity: >=85% by SDS-PAGE ; immunoreactive by Western Blot to antisera to human apolipoprotein A4

Prepared from plasma shown to be non reactive for HBsAg, anti-HCV, anti-HBc, and negative for anti-HIV 1 & 2 by FDA approved tests.

Lab products are laboratory reagents and are not to be administered to humans or used for any drug purpose. For research 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: 46,000 消光系数: 1.0 冷冻1 mm NH₄HCO₃, pH8.2 存储: 购买纯化的本地人载脂蛋白A4 (APOA4), 人血浆。批量QTY可用。载脂蛋白AIV (APO AIV) 是HDL和CHYLOMICRONS的主要成分, 在脂肪吸收期间在小肠中主动地合成, 并将其掺入新生乳糜微粒的表面上, 然后将其分泌到淋巴中。当这些Chylomicrons进入血浆时, Apo-AIV从表面解离, 并且主要在无脂蛋白的级分中发现。APO AIV可能在Chylomrons和VLDL的分泌和分解代谢中发挥作用。需要通过Apoc-II有效地激活脂蛋白脂肪酶, 并且是LCAT的有效活化剂。APO AIV是一种乳化脂质的两亲性蛋白质, 并与对心血管疾病和肥胖的保护作用有关。参考文献: Weinburg, R.B.和Scanu, A.M.J Lipid Res 1983.24,52.Ieplinger, H. menzel, H-J.和Utermann, G. 1992.脂蛋白分析了一种实用的方法。(CA Converse和ER Skinner, EDS), 43。纯度: > = 85%by SDS-PAGE; Western Blot对人载脂蛋白A4的免疫反应A4 通过FDA认可的试验, 由血浆制备的血浆, 抗HCV, 抗HBC和抗HIV 1和2的阴性反应性。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。

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

[载脂蛋白AIV_人血浆来源提纯](#)
[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](#)
[16-16-120104](#)

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

[NR-9579马氏李斯特菌,FSLs4-120\(细菌\)](#)

2022-04-01

[SBF模拟体液（无菌）模拟体液（BZ173）500ml](#)

2021-12-13

[NR-47909金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300|E2,转座子突变体SAUSA300_0137\(NE1367\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[发现6个被忽视的中国两栖类多样性热点保护区域](#)

2024-06-05

[香蕉无转基因残留基因组编辑技术研究迎进展](#)

2023-08-31

[NR-12078登革热病毒,1型引物\(引物和探针\)](#)

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

[NR-50317_成虫Phlebotomussergenti,菌株SouthSinai,埃及\(矢量\)](#)

2022-04-01

[NR-17627大肠杆菌,4.0522\(血清型O111:H8\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-50398阴沟肠杆菌复合体,BEI08\(细菌\)](#)

2022-04-01

[研究绘制四种罂粟属物种的着丝粒序列图谱](#)

2024-08-04

[NR-31056巴尔通体巴尔通体,LL-WM9\(细菌\)](#)

2022-04-01

[“20年20人”优秀毕业生报告<第五期>（2023年6月15日 15:00）](#)

2024-01-21

[人纤维蛋白III 10 N-GST](#)

2021-12-21

[NR-46102金黄色葡萄球菌,载体pCN14\(NRS563\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[学者首次揭示参与类风湿关节炎活动期进展关键细胞](#)

2024-11-17

[转铁蛋白_人血浆来源提纯_生物加工级](#)

2022-03-22

[野生动物肠道噬菌体群落对于食性变化获揭示](#)

2024-02-29

[CY5 DBCO,10毫克](#)

2021-12-21

[线粒体转移核糖核酸（mt-tRNA）的牛磺酸修饰——纪念邹承鲁先生百年诞辰](#)

2021-10-31