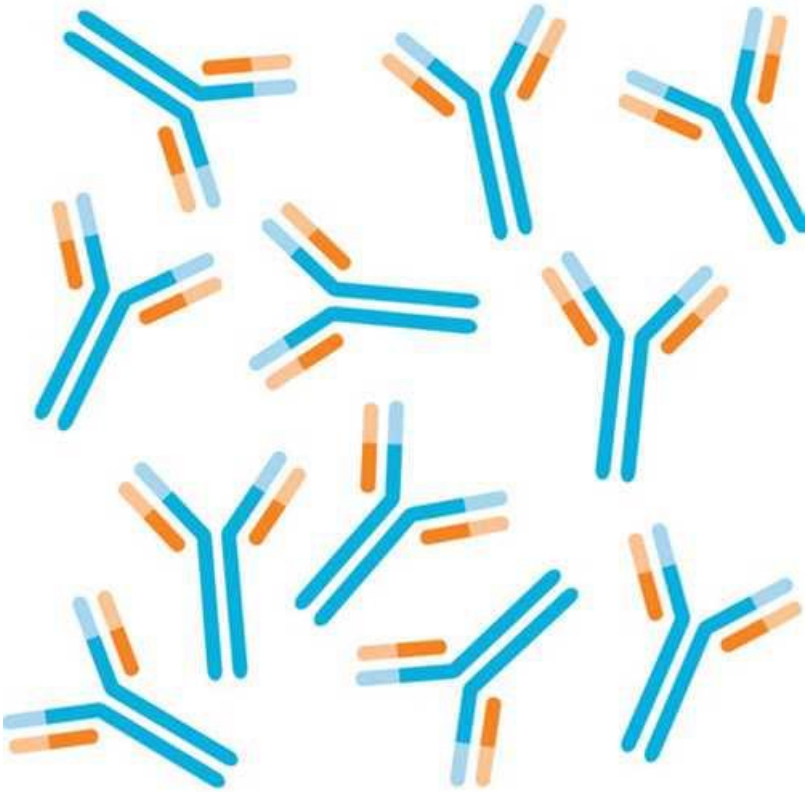
抗Absiangalactan-蛋白(AGP)[LM30]抗体

下载为PDF

- 11 次围观

产品图片



产品英文名称
Anti-Arabinogalactan-Protein (AGP) [LM30] Antibody
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
ELD029
货号/规格
5mL (supernatant)
库存与交货期
4-6 周
人民币价格
10285
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
使用人负责A/B风险申请资质
国外采购
支持/部分需签MTA
厂牌
Kerafast, Inc.
品牌
Kerafast®
产品基础信息
From the laboratory of Paul Knox, PhD, University of Leeds.
产品描述信息

Product Type:	Antibody

Antigen:	Arabinogalactan-protein (AGP)
Isotype:	IgM (except JIM8, IgG2c)
Clonality:	Monoclonal
Clone Name:	Jim4, 8, 13, 15, 16 and LM2, 14, 30
Reactivity:	Land Plants
Immunogen:	Polysaccharide
Species Immunized:	Rat
Epitope:	**LM2** and **LM14**: Bind to Glucuronosyl residue of AGP, **LM30**: Binds to Arabinosyl residues of AGP, **JIM16**: Binds to Galactosyl residue of AGP, **Others**: unknown
Buffer:	Cell Culture Supernatant, 0.05% Sodium Azide
Tested Applications:	IF 1:10, ELISA 1:10 (LM2 only)
Storage:	-20C
Shipped:	Room Temperature

产品安全信息

Smallwood M, Yates EA, Willats WGT, Martin H, Knox JP (1996) Immunochemical comparison of membrane-associated and secreted arabinogalactan-proteins in rice and carrot. Planta 198, 452-459Wilkinson et al. (2017) J. Cereal Science 74, 155-164.Stacey NJ, Roberts K, Knox JP. Patterns of expression of the JIM4 arabinogalactan-protein epitope in cell cultures and during somatic embryogenesis in Daucus carota L. Planta. 1990;180(2):285-292.Yates EA, Valdor JF, Haslam SM, et al. Characterization of carbohydrate structural features recognized by anti-arabinogalactan-protein monoclonal antibodies. Glycobiology. 1996;6(2):131-139.Pennell RI, Janniche L, Kjellbom P, Scofield GN, Peart JM, Roberts K. Developmental Regulation of a Plasma Membrane Arabinogalactan Protein Epitope in Oilseed Rape Flowers. Plant Cell. 1991;3(12):1317-1326.Knox JP, Linstead PJ, Cooper JPC, Roberts K. Developmentally regulated epitopes of cell surface arabinogalactan proteins and their relation to root tissue pattern formation. Plant J. 1991;1(3):317-326.Moller I, Marcus SE, Haeger A, et al. High-throughput screening of monoclonal antibodies against plant cell wall glycans by hierarchical clustering of their carbohydrate microarray binding profiles. Glycoconj J. 2008;25(1):37-48.If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

这些大鼠IgM单克隆抗体产生抗多糖，识别土地植物阿拉伯半乳蛋白（AGP）.highlights：与稻草酰丙烯蛋白（AGPS的elisa（仅克隆LM2）和ELISA（克隆LM2仅适用于AGPS）的土壤植物反应。识别含有β-连接的葡糖醛酸的碳水化合物表位。它可以识别几种物种的AGP。在竞争性抑制ELISA抗体与阿拉伯胶结合的抗体（50％）被抑制（50％）培养70mg / ml 1-o甲基-β-β-D-glca。抗体对AGP的结合可以通过10mM 1-o甲基-β-D-Glca完全抑制。 ArabinalActans是主要由阿拉伯糖基和/或半乳糖基残基组成的植物聚糖。阿拉伯能成分可以在植物中被发现为游离聚糖，或附着在rhamnogalactuRonan-i或蛋白质骨架上。从利兹大学Paul Knox，博士学位的实验室。

厂牌介绍

关于**Kerafast Inc.**

Kerafast 是一家位于波士顿的试剂公司，其主要使命是为QuanQiu科学界提供易于使用的独特实验室研究工具。我们的产品组合包括细胞系、抗体、小分子、染料等，其中许多在其他地方无法获得。自 2011 年成立以来，来自全球 190 多个机构的研究人员通过我们的在线平台提供了他们的创新试剂，无需通过传统的材料转让协议流程即可快速获取材料。

我们处理提供实验室的所有销售和运输物流，并从每次销售中返还丰厚的特许权使用费。因此，我们帮助提供实验室节省时间和资源，同时为进一步研究提供额外资金。采购科学家可以更轻松地发现和获取其他地方通常无法获得的独特试剂，同时还可以资助其他研究人员的工作。这创建了一个QuanQiu科学家社区，他们贡献和获取*Reagent for the Greater Good*，以加速他们自己的研究以及整体科学进步。

2018 年，Kerafast 与Absolute Antibody合并，后者是一家总部位于英国的公司，其愿景是为所有研究人员提供重组抗体技术。此次合并将两家公司聚集在一起，共同致力于改善科学界可用的研究工具的选择。

品牌标识

kerafast
Reagents for the Greater Good

产品关键词

kerafast抗体ED2003
kerafast 抗体
kerafast国内代理商
kerafast
kerafast 代理
kerafast细胞

kerafast抗体代理
kerafast代理商
kerafast品牌
kerafast代理
kerafast细胞代购kerafast品牌代理
kerafast华北代理
美国kerafast公司
kerafast公司
进口kerafast代理
kerafast丁香通
kerafast中国代理
kerafast官网
kerafast抗体
kerafast专业代理

手机扫描二维码阅读本页

可能感兴趣的内容

NR-13606单克隆抗结核分枝杆菌LpqH(基因Rv3763）,克隆IT-19(TB23)(体外生产)(单克隆抗体）
2022-04-01
SEM扫描日立或FEI电镜45°/90°通用直径25mm铝制样品台电镜专用
2022-08-11
Cy5.5羧酸,5毫克
2021-12-21
甲基四哌嗪-PEG4-炔烃,10毫克
2021-12-21
NR-43836_结核分枝杆菌,KT-0051(细菌）
2022-04-01
[2.2](2,5)噻唑鎓(1,4)截晶烷碘化物(15-THIA-5-AZA-5-N,甲基丙啶[8.2.1.1 ^(4,7)]五氯菌-4,6,10,12 ,13-五苯碘化物)
2021-12-21
镁氟化物(MgF2)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1”,厚:0.250”
2024-01-21
NR-48807嗜吞噬细胞无形体,NCH-1(细菌）
2022-04-01
研究人员计划“复活”已灭绝的圣诞岛虎头鼠
2022-01-10
NR-46031金黄色葡萄球菌,HT20020180(NRS238)(细菌）
2022-04-01
研究解析苹果对连作障碍抗性的分子机制
2024-10-20
研究揭示大豆高油高维生素E合成共调控机制
2022-06-17
胚胎发育组织保护干细胞基因组和发育疾病起源机制被揭示
2024-12-05
NR-3234_牛副流感病毒3,SF-4(病毒）
2022-03-31
千年桐靠什么让植物枯萎病菌止步韧皮部
2020-08-04
pet电机薄膜pdms电子微结构模具激光精密切割pi聚酰亚胺垫片加工
2021-12-02
SEM扫描电镜90°/90°直径12.7mm铝制钉形样品台电镜专用
2022-08-11
NR-36126_伯克霍尔德氏菌,NCTC10248(细菌）
2022-04-01
黑色素瘤细胞系(UPMM-1)
2021-12-21
2024 06 27 HackerNews
2024-06-25