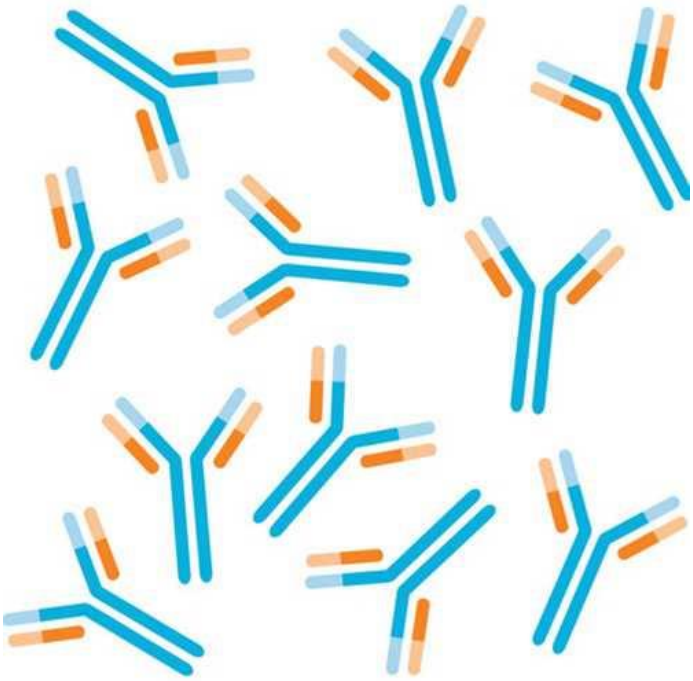
# 抗植物光敏色素 [oat-24]抗体

下载为PDF

- 8 次围观

产品图片



产品英文名称
Anti-Phytochrome [Oat-24] Antibody
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
EGA221
货号/规格
5mL
库存与交货期
4-6 周
人民币价格
10390
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 laboratories of Lee H. Pratt, PhD and Marie-Michelle Cordonnier Pratt, PhD, University of Georgia.
产品描述信息

| | |
|---|---|
| Product Type: | Antibody |
| Antigen: | Phytochrome |
| Molecular Weight: | 124 kDa |
| Clonality: | Monoclonal |
| Clone Name: | Oat-24 |
| Reactivity: | *Avena. Pissum*. Very likely other graminae and fabaceae and beyond. |
| Immunogen: | Protein/ peptide |
| Species Immunized: | Mouse |
| Epitope: | Located at 36 kDa from N-terminus |

| | |
|---|---|
| Buffer: | Cell Culture Supernatant |
| Tested Applications: | ELISA, WB, IF, IP, Competitive ELISA |
| Storage: | -80C |
| Shipped: | Dry Ice |

产品安全信息

Cordonnier MM, Smith C, Greppin H, Pratt LH. Production and purification ofmonoclonal antibodies to Pisum and Avena phytochrome. Planta. 1983Aug;158(4):369-76.Pratt LH, Cordonnier MM, Lagarias JC. Mapping of antigenic domains onphytochrome from etiolated Avena sativa L. by immunoblot analysis ofproteolytically derived peptides. Arch Biochem Biophys. 1988 Dec;267(2):723-35.M.M. Cordonnier, H. Greppin and Lee H. Pratt (1986) Identification of a Highly Conserved Domain on Phytochrome from Angiosperms to Algae. Plant Physiol. 80, 982-987 CORDONNIER, M.-M., GREPPIN, H., AND PRATT, L. H. (1986), Phytochrome from Green Avena Shoots Characterized with a Monoclonal Antibody to Phytochrome from Etiolated Pisum Shoots, Biochemistry 25,7657-7666. Shimazaki Y, Cordonnier MM, Pratt LH. Identification with MonoclonalAntibodies of a Second Antigenic Domain on Avena Phytochrome that Changes uponIts Photoconversion. Plant Physiol. 1986 Sep;82(1):109-13. Cordonnier MM, Greppin H, Pratt LH. Identification of a highly conserveddomain on phytochrome from angiosperms to algae. Plant Physiol. 1986Apr;80(4):982-7.Shimazaki Y, Cordonnier MM, Pratt LH. Identification with MonoclonalAntibodies of a Second Antigenic Domain on Avena Phytochrome that Changes uponIts Photoconversion. Plant Physiol. 1986 Sep;82(1):109-13. If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

将该小鼠单克隆抗体抗蛋白质/肽产生，并识别植物植物的植物植物。亮点：承认Avena。 Pissum phytochrome可能适用于植物植物和植物生物技术的植物中的植物中的作用和将其特定抗原在植物生物技术相关的植物中的作用研究的广泛的高血管植物，特别是在适用于免疫沉淀，ELISA和Western的植物的光利用的操纵中印迹缺陷是一种光学发生的活性颜料，其调节植物生长和关于入射光强度和波长分布的发展。它以两种形式存在：无活性，红色吸收形式（PR），4和活性远红吸收形式（PFR）。当吸收光时，将其光电变形到另一个。Phytochrome是一种二聚体，水溶性，相对不稳定的色蛋白，具有相似的，如果不是相同的，则每种单体为约124kDa。即使在最好的条件下，它也是一种相对较低的丰度蛋白质。植物中植物植物表达的遗传操作导致需要较少光并且能够将更多能量转移到生产水果和种子的植物。因此，对于其物理化学表征，因此难以利用需要大量高度纯化的蛋白质的技术。因此，阐明其结构/功能关系的间接方法尤为重要。这些也可以适用于Fabaceae和密切相关的家庭。从李H.Pratt，博士和格鲁吉亚大学博士博士的Lee H. Pratt，Phd和Marie-Michelle Cordonnier Pratter。

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-46889金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE346(SAUSA300_1346)(突变细菌）
2022-04-01
NR-47676金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0941(NE1133)(突变体细菌）
2022-04-01
NR-18374结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2126(MT3330、Rv3233c)(突变细菌）
2022-04-01
用于泌尿外植入物的人工模拟合成尿液，非含防腐剂（BZ101）200ml
2021-12-13
用好细胞“信号兵” 拓荒制药“处女地”
2022-01-10
NR-47675金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2599(NE1132)(突变细菌）
2022-04-01
2024 11 21 HackerNews
2024-11-17
研究发现神经酰胺介导内质网应激信号跨细胞传递的新机制
2025-03-31
NR-47674金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2395(NE1131)(突变体细菌）
2022-04-01
KPCY小鼠胰腺癌细胞系(6422C5)
2021-12-21
NR-4605来自肠沙门氏菌亚种的基因组DNA.enterica,2004年宾夕法尼亚番茄爆发,SerovarThompson,分离物6(核酸）
2022-03-31
DOWSIL陶熙SYLGARD 184 PDMS 道康宁光学实验胶 灌封胶 19.9kg
2021-12-02
NR-47673金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_1561(NE1130)(突变细菌）
2022-04-01
MRA-1217_恶性疟原虫,NF54HT-GFP-luc(寄生原生动物）
2022-04-01
NR-9536?巴拉那病毒,12056(病毒）
2022-04-01
NR-44012_PeptideArray,InfluenzaVirusA/Shanghai/1/2013(H7N9)HemagglutininProteinDiversePeptides(PeptidesandPeptideArrays)
2022-04-01
科学家揭示“刺猬基因”功能的阶梯式演化
2020-08-04
姚骏组科研助理招聘信息
2021-10-31
NR-18084结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1364(MT1301、Rv1263)(突变细菌）
2022-04-01
研究发现健康妊娠情况下羊膜腔内是无菌的
2025-03-07