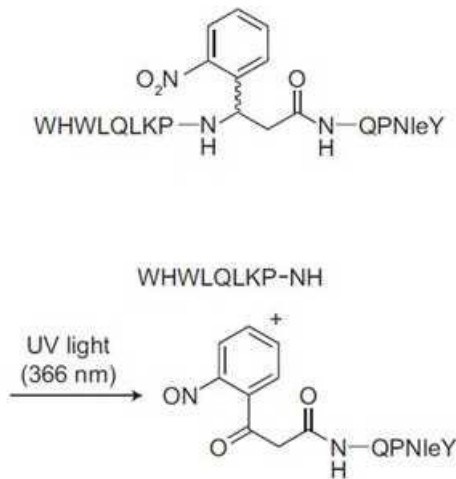


酵母的光纤维可去移 α 因素

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称

[Photocleavable Alpha-Factor for Yeast](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

EPD001

货号/规格

200uL (1mM)

库存与交货期

1-2周

人民币价格

9490

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 Laurie L. Parker, PhD, Purdue University, developed during postdoctoral research in the groups of Stephen Kron and Stephen Kent at the University of Chicago.

产品描述信息

Product Type:

Protein

Name:

Alpha-Factor

Source:	Synthetic
Molecular Weight:	MW = 1799.96 g/mol, FW (TFA salt) = 2096.96
Amino Acid Sequence:	WHWLQLKP-(2-(2-nitrophenyl)-aminopropionyl)-QP(Nle)Y
Purity:	>90%. LC/MS
Concentration:	1 mM in DMSO
Comments:	Recommended amount: 1uM (Bar1 deletion) to 10uM (WT). See protocol for details.
Storage:	-80C to -20C. Light sensitive, store in dark place.
Shipped:	Cold packs

产品安全信息

Parker LL, Kurutz JW, Kent SBH, and Kron SJ. Control of the Yeast Cell Cycle with a Photocleavable Alpha-Factor Analogue. *Angew. Chem., Int. Ed.* 2006, 38, 6322-6325. If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

这种可光切割的 α 因子掺入骨架中的UV可切割的接头，这使得在暴露于UV光时能够在肽上光解。这种模拟条形蛋白酶切割和细胞周期释放。亮点：光纤可去2-(2-硝基苯基)-氨基丙基。不需要洗涤。通过UV光（365nm通过手持式或腔室的UV源，或通过显微镜中的UV激发滤波器切割）。在第12位的NOLLEUCINE残留物代替天然甲硫氨酸，消除了肽对肽造成氧化损伤的可能性。适用于研究时序和同步性对于重新接受酵母细胞周期至关重要的研究，和/或当不可能的冲洗时（例如，基于显微镜的实验对固体介质的实验）。用于光纤可去 α 因子的显著方案捕获酵母信息素 α -infact (Whwlqlkpgqpm)与G蛋白偶联受体，STE2P结合。单倍体垫 α 酵母细胞通过在G1相中捕获其细胞循环并制备通过延伸细胞壁突起并诱导特异性基因与附近的垫子细胞交配并诱导特异性基因来响应该信息素。在本地条件下，通过在赖氨酸残留物中裂解溶液以停止交配响应，称为BAR1的蛋白酶降低 α 因子。由于其作为在G1中捕获酵母的工具的应用， α 因子肽被广泛利用 - 然而，为了从捕获中释放细胞并允许细胞周期继续需要多步洗以除去肽。从Laurie的实验室继续进行多步骤。L. Parker, Purdue大学博士，在芝加哥大学斯蒂芬·克龙和斯蒂芬肯特群体的博士后研究中开发，开发了酵母的光致碎片 α 因素»部分调查员的附楼计划。

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



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

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

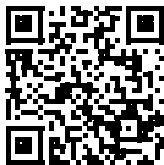
报价要求详细描述

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

[锰\(Mn\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[NR-3178乙型流感病毒,B/Lee/1940\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-46566金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE23\(SAUSA300_0740\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-15461结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体2376\(MT3894,Rv3786c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18212结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1726\(MT1363.1、Rv1322\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[微流控玻璃芯片/玻璃芯片PEEK转接头/PDMS芯片加工键合/SU8模具](#)

2021-12-02

[HM-139D来自金黄色葡萄球菌的基因组DNA,菌株TCH70\(MRSA\)\(核酸\)](#)

2022-04-01

[双重压力让土壤微生物“崩溃”](#)

2020-08-04

[NR-18725_结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant2904\(MT3614,Rv3510c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[镧铈锰酸盐\(La0.7Sr0.3MnO3\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[NR-3604甲型流感病毒,KilbourneF46: A/Texas/1/1977\(HA\)xA/PuertoRico/8/1934\(NA\)\(H3N1\)\(病毒\)](#)

2022-03-31

[NR-18537结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2488\(MT2754、Rv2680\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[七鳃鳗 GnRH-II,延长\(PGLU-HIS-TRP-SER-HIN-GLY-TRP-PHE-PHE-PHE-PHE-PHE-PLYSS\),250ug](#)

2021-12-21

[NR-44124_AmblyommaamericanumNymph\(矢量\)](#)

2022-04-01

[道康宁DC184硅橡胶水SYLGARD-184道康宁灌封胶PDMS聚二甲基硅氧烷](#)

2021-12-02

[NR-18194结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1696\(MT0934、Rv0910\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-92普氏菌,F0319\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-50555单克隆抗甲型流感病毒H3血凝素\(HA\)茎域,克隆FF1.H6.H6\(AX-LAH3\)\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[主混合25次实验](#)

2021-12-21

[NR-19635鼠疫耶尔森菌,KIM菌株,Gateway?克隆集,在大肠杆菌中重组,板39\(克隆\)](#)

2022-04-01