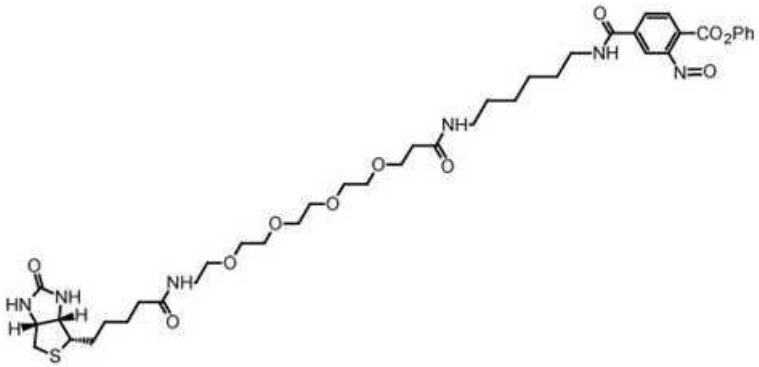
无生物磺酸探针,1mg

下载为PDF

- 5 次围观

产品图片



产品英文名称
NO-Bio Sulfinic Acid Probe, 1mg
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
EST012
货号/规格
1mg
库存与交货期
1-2周
人民币价格
12340
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 Kate Carroll, PhD, The Scripps Research Institute.
产品描述信息

Product Type:	Small Molecule
Name:	NO-Bio
Chemical Formula:	C41H58N6O11S
Molecular Weight:	843.01
Format:	Orange-brown solid
Purity:	>90%, HPLC
Solubility:	DMSO
Stability:	>6 months at -20C
Spectral Information:	1H NMR (Methanol-d4, 400 MHz, mixture of monomer and dimer 1:1): δ 8.43-6.64 (m, 13H), 4.54-4.45 (m, 1H), 4.36-4.25 (m,1H), 3.64-3.58 (m, 2H), 3.53-3.48 (m, 12 H), 3.45-341 (m,2H), 3.26-3.22 (m,2H), 3.11-3.06 (m, 2 H), 2.83-2.78 (m, 2 H), 2.61-3.55 (m, 1H), 2.35-2.31 (m, 2 H), 2.12-2.06 (m,2H), 1.63-1.19 (m, 18H). 13C NMR (Methanol-d4, 100 MHz, mixture of monomer and dimer): δ 169.1, 168.9, 168.1, 167.7, 165.32, 164.80, 164.69, 161.95, 161.80, 135.97, 134.68, 130.53, 130.42, 129.83, 129.49, 126.58, 121.58, 121.50, 121.42, 116.12, 69.1, 69.0, 68.9, 68.8, 68.7, 68.6, 68,5, 68.1, 66.4, 66.2, 60.0, 59.8, 59.7, 58.7, 56.0, 55.7, 39.1, 38.6, 38.4, 37.9, 36.2, 36.1, 35.4, 35.1, 29.1, 28.9, 28.7, 28.5, 27.4, 26.1, 26.0, 25.6, 25.1, 24.9, 24.8, 24.7, 24.5
Storage:	-20C
Shipped:	Dry ice

产品安全信息

Lo Conte M., Lin J., Wilson M.A., Carroll K.S. A Chemical Approach for the Detection of Protein Sulfinylation. ACS Chem. Biol. 2015.If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

No-Bio是用于检测细胞裂解物中的巯基蛋白的化学选择探针。实验：在生物样品中的亚硝基苯酸检测中的快速，选择性和一般技术由PEG间隔物2-Nitroso耦合到生物素标签的2-Nitroso对苯二甲酸弹头组成对苯二甲酸苯酯部分形成稳定的蛋白质硫酸酸修饰的加合物生物素手柄允许通过Western Blotsulfinic酸形成检测生物样品中的生物样品中的蛋白质磺化化，长期被认为是一种不可逆的氧化状态，并且与高细胞氧化应激相关。然而，越来越多的证据表明将半胱氨酸氧化成细胞中的亚硫酸，更大，并且比首先思想更具控制。 Sulfiredoxin的发现表明，半胱氨酸硫酸酸可以逆转，指向对氧化还原生物学的一系列潜在影响。通过凯特卡罗尔，斯克里普斯研究所的博士学位的实验室。

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

镍(Ni)溅射靶材,纯度:99.995%,Size:3”,厚:0.250”
2024-01-21
Beta-pol null/aag null/lambda-liz转基因转换MEF细胞系(283tag),1个小瓶
2021-12-21
NR-37383克里米亚-刚果出血热病毒、克里米亚-刚果出血热病毒、IbAr10200、伽马辐照(抗原制剂）
2022-04-01
NR-15488牛痘病毒,WesternReserve,重组表达瓜那里托病毒,INH-95551核衣壳蛋白(病毒）
2022-04-01
NR-18858结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体2855(MT0370,Rv0355c)(突变细菌）
2022-04-01
NR-20802_结核分枝杆菌,HN1680(细菌）
2022-04-01
重组人SLAF7 FC-融合蛋白
2021-12-21
Momentive迈图灌封胶RTV615 PDMS硅胶灌封胶 级灌封胶 原装20kg/
2021-12-02
2024 05 29 HackerNews
2024-05-28
高位处理水精养虾池水体浮游生物的时空变化
2022-06-17
白头发为何越拔越多？《自然》：干细胞被卡住了
2022-06-17
HM-105_詹氏乳杆菌,JV-V16(细菌）
2022-04-01
NR2E3(诱导TET-ON)慢病毒(2x25UL)
2021-12-21
抗HIV核心蛋白P24 [1E5]抗体
2021-12-21
NR-50426_加特隐球菌,MIC16-C4(真菌）
2022-04-01
NR-560单克隆抗痘苗病毒(WR)B5R蛋白,残基20至275(胞外域）,(类似于VMC-29）,(体外生产)(单克隆抗体）
2022-03-31
科学家破解叶绿体“守门人”之谜
2022-06-17
HM-1296链球菌,CMW7705B(细菌）
2022-04-01
NR-32054粪肠球菌,HF50106(细菌）
2022-04-01
铅锆钛酸盐/PZT(O5PbTiZr)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:5”,厚:0.250”
2024-01-21