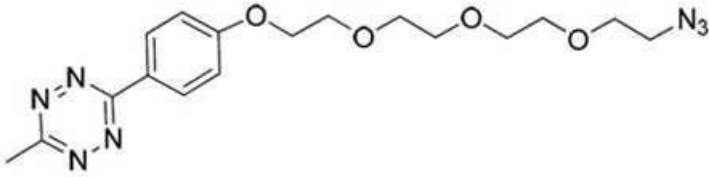


甲基四碱-PEG4-叠氮化物,100毫克

[下载为PDF](#)

- 9 次围观

产品图片



产品英文名称

[Methyltetrazine-PEG4-Azide, 100 mg](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

FCC217

货号/规格

100mg

库存与交货期

1-2周

人民币价格

14725

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

Applications: Protein-protein conjugation, protein-antibody conjugation, protein-small molecule conjugation, 18F radiolabeling, protein-oligonucleotide conjugation, surface modification

产品描述信息

Product Type:	Small Molecule
Name:	Methyltetrazine-PEG4-Azide
Chemical Formula:	C17H23N7O4
Molecular Weight:	389.4
Variant MPN:	1014
Purity:	>95%, HPLC
Solubility:	DMSO, DMF, DCM, MeOH
Storage:	Upon receipt store at -20C
Shipped:	Ambient temperature

产品安全信息

Blackman, M. L., et. al. (2008). "Tetrazine Ligation: Fast Bioconjugation Based on Inverse- Electron-Demand Diels-Alder Reactivity." J. Am. Chem. Soc., 130:13518-13519 Devaraj, N. K., et. al. (2008) "Tetrazine-Based Cycloadditions: Application to Pretargeted Live Cell Imaging." Bioconjugate Chem., 19(12): 22972299. Devaraj, N. K., et. al. (2009) "Fast and Sensitive Pre-Targeted Labeling of Cancer Cells through a Tetrazine/trans-Cyclooctene Cycloaddition." Angew. Chem. Int. Ed., DOI: 10.1002/anie.200903233 Haun, J.B., et. al. (2009) " Probing Intracellular Biomarkers and Mediators of Cell Activation Using Nanosensor and Bioorthogonal Chemistry" ACS Nano., 5:3204-321 If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

甲基四氮杂物-PEG4-叠氮化物是用于将炔烃改性的肽或生物聚合物转化为四嗪改性的肽或生物聚合物的试剂。高灯：生物相容性 - 单击反应在轻度缓冲条件下有效地发生;不需要辅助试剂，例如铜催化剂或还原剂（例如DTT）化学选择 - Tetrazines和反式环偶烯基团不会与生物样品中发现的其他官能团干扰或干扰，但用高效率预备的动力学彼此缀合 - 反向电子需求DIELS-桉木化学是最快的生物正交连接，在1mg / ml浓度转化的PEG4间隔物中在30分钟内递送缀合物 - 减少聚集，最小化空间阻断，增强溶解质甲基四苯胺-PEG4-叠氮化物是一种异双官能试剂，可实现简单有效的转化将炔烃或环烷基 - 修饰的肽成四嗪标记的肽，用于后续连接到TCO标记的生物聚合物。亲水性聚乙二醇（PEG）间隔槽提供长且柔性的连接，可最大限度地减少与互补的TCO分子的连接中涉及的空间障碍。

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

【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-18541结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant2501\(MT1849.1,Rv*\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[4PD在体内MDSC /Mφ转染试剂盒中](#)

2021-12-21

[NR-43232_来自成年雄性和雌性日本血吸虫,菲律宾株的总RNA\(核酸\)](#)

2022-04-01

[白蚁巢来源链霉菌T12的分离鉴定及其抗菌活性代谢产物](#)

2021-10-31

[叠氮虫,25毫克](#)

2021-12-21

[NR-55300单克隆抗SARS相关冠状病毒2刺突糖蛋白受体结合域\(RBD\),克隆2TP2C2\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[铅锆钛酸盐/PZT\(O5PbTiZr\)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:4",厚:0.250"](#)

2024-01-21

[NR-48337金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体NE1795\(SAUSA300_0839\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[2025_03_11 HackerNews](#)

2025-03-09

[NR-19799_产肠毒素大肠杆菌表达克隆集,在大肠杆菌中重组,板10\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-51392_人类星状病毒5型,牛津\(病毒\)](#)

2022-04-01

[FASE 亮文解读: 不同冠层阻力方法对夏玉米田蒸散发及土壤水分影响的分析](#)

2024-12-08

[抗P53 \[PAB240\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-56481_SARS相关冠状病毒2,分离株hCoV-19/USA/GA-EHC-2811C/2021\(B.1.1.529谱系: Omicron变体\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[Ti2CMXene 粉末](#)

2024-01-21

[动物没耳朵前就会“说话”](#)

2022-06-17

[NR-41927肺炎克雷伯菌,BIDMC11\(细菌\)](#)

2022-04-01

[中科院指定DC184 PDMS模块胶 184光学胶 1.1KG](#)

2021-12-02

[抗肺炎球菌血清型3单克隆抗体\[克隆15-103FC11IH5\]21/270](#)

2024-05-19

[基于两阶段分层抽样的近似聚合查询方法](#)

2022-06-17