



Name:	ODIBO-EG4-NHS, ODIBO-TEG-NHS
Chemical Formula:	C <sub>32</sub> H <sub>9</sub> N <sub>2</sub> O <sub>9</sub>
Molecular Weight:	594.66
Format:	viscous liquid / solid
Purity:	>99% <sup>1</sup> HNMR
Solubility:	DMSO, MeOH, ETOH, AcOEt, DCM, CHCl <sub>3</sub> , THF, MeCN
Concentration:	40mg/2mL in DMSO
Spectral Information:	See: Spectral Information
Storage:	+10C
Shipped:	Ambient Temperature

#### 产品安全信息

K. Brooks, J Yatvin, C.D. McNitt, RA Reese, C Jung, VV Popik, J Locklin: Multifunctional Surface Manipulation Using Orthogonal Click Chemistry. Langmuir, 2016, 32 (26), 6600-6605CD McNitt, V.V. Popik, S Dhar: Copper-Free Click-Chemistry Platform to Functionalize Cisplatin Prodrugs: Chem. Eur. J., 2014, 20 (23), 6861-6865)US Patents 8,912,322If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

#### 主要内容

ODIBO-EG4-NHS用于应变促进的alkyne-叠氮化物环加成（SPAAC）应用。高灯：与叠氮的速度比DBCO（A. K.A, Adibo或Dibac）快50-100倍，而200-400比DIBO更快。显著减少生物缀合和/或允许在具有胺 - 反应性NHS组的低得多浓度下进行SPAAC连接的时间，以便于肽，蛋白质和组织长的保质期下的环境条件下促进的菌株促进的炔烃用于细胞和组织标记，表面修饰，化学合成，三唑合成过量的试剂的叠氮化物环加成（SPAAC），SPANC，SPACOC，IEDDA和硫醇-YNE反应可以方便地用叠氮化钠溶液培养委员会在菌株促进的研究中方便地淬灭炔基环加成（SPAAC），SPANC，DIELS-ALDER和硫醇-YNE反应细胞和组织标记，表面改性剂，化学合成，同源和杂核π转移反应，光学选择性标记，光图案，三唑合成，叠氮化物猝灭反应。从格鲁吉亚大学Vladimir V. Popik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



#### 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】

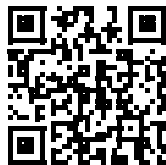
请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[2024 08 31 HackerNews](#)

2024-08-29

[大豆高蛋白主要控制基因的鉴定和分析获新进展](#)

2022-01-10

[姚骏组科研助理招聘信息](#)

2021-10-31

[NR-53514SARS相关冠状病毒2,隔离纽约-PV08410/2020\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-31082单克隆抗西尼罗河病毒E蛋白、克隆MGAWN1\(参考批次1-FIN-1027\)、人源化IgG1\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[NR-10186金黄色葡萄球菌,HFH-29568\(MRSA\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[人工模拟合成脑液 \(BZ256\) 100ml](#)

2021-12-13

[百日咳博德特氏菌抗FHA血清\[小鼠\]NIH-11](#)

2024-05-19

[NR-53525\\_Ag85A\(基因Rv3804c\),来自结核分枝杆菌的纯化天然蛋白质,菌株H37Rv\(蛋白质\)](#)

2022-04-01

[NR-2594溶组织内阿米巴,HB-301:NIHCL-1-3\(寄生原生动物\)](#)

2022-03-31

[研究开发新型精准单碱基编辑工具](#)

2020-08-04

[抗鸚鵡喙和羽毛疾病\(PBFD\)病毒\[15H8\]杂交瘤,1个小瓶](#)

2021-12-21

[鸟类卵巢滤泡化石得到进一步确认](#)

2020-08-04

[铜\(Cu\)溅射靶材,纯度:99.999%,Size:1",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-45997金黄色葡萄球菌,第150号\(NRS201\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-36039Caviaporcellus,豚鼠表达克隆IL-8,在大肠杆菌中重组\(克隆\)](#)

2022-04-01

[NR-37371胡宁病毒,XJ,伽马辐照\(抗原制剂\)](#)

2022-04-01

[清华大学生命学院生命中心和免疫所刘万里实验室博士后招聘广告](#)

2022-12-13

[NR-14897结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体195\(MT0769、Rv0743c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-51144刚地弓形虫,RH \$\Delta\$ rop17 \$\Delta\$ rop18\(寄生原生动\)](#)

2022-04-01