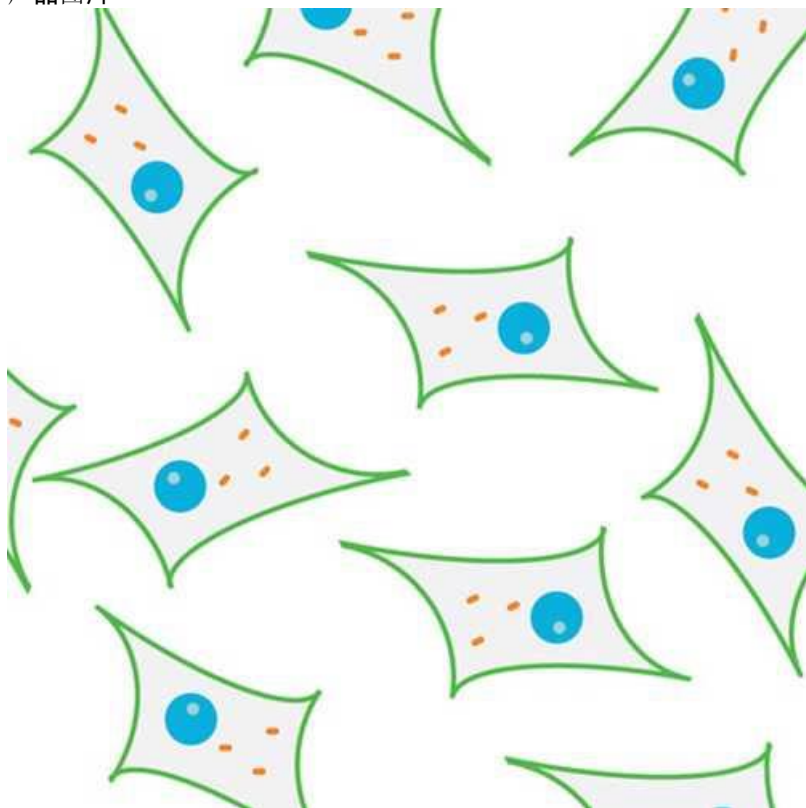


Neuro-2a分体式超级折叠器GFP-TAU细胞系(N2A-SSGT)

[下载为PDF](#)

- 3次围观

产品图片



产品英文名称

[Neuro-2a Split Superfolder GFP-Tau Cell Line \(N2a-ssGT\)](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

ESF001

货号/规格

1 vial

库存与交货期

1-2周

人民币价格

14785

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 Daniel C Lee, PhD and Chao Ma, University of South Florida.

产品描述信息

Product Type:

Cell Line

Name:	Neuro-2a Split Superfolder GFP-Tau (N2a-ssGT)
Cell Type:	Neuroblast, adherent
Morphology:	Neuronal and amoeboid stem cells
Source:	Brain
Species:	Mus musculus, mouse
Biosafety Level:	BSL-1
Subculturing:	Subculture at a ratio of 1:5 or 1:10 using 0.05% Trypsin-EDTA at 2.0 ml per 75 cm ² flask at 37 °C incubator for 5 minutes.
Growth Conditions:	DMEM (Gibco, #11965167, 1X), 10% (v/v) fetal bovine serum (Sigma-Aldrich, #12306C), 1% (v/v) GlutaMAX (Gibco, #35050061, 100X), 1% (v/v) MEM Non-Essential Amino Acids Solution (NEAA, Gibco, #11140050, 100X), 1% (v/v) Penicillin-Streptomycin (10,000 U/mL, Gibco, #15140122, 100X), 1% (v/v) Sodium Pyruvate (Gibco, # 11360070, 100 mM, 100X), 125 ug/ml Zeocin (Gibco, #R25001, 100 mg/ml), 400 ug/ml G418 sulfate (Corning, #30234CI, 50 mg/ml). Please also see links below under "Documentation."
Cryopreservation:	Recovery™ Cell Culture Freezing Medium (Gibco, #12648010) or Complete Growth Medium supplemented with 10% (v/v) DMSO
Storage:	LN2
Shipped:	Dry Ice

产品安全信息

Sandusky-Beltran LA, Kovalenko A, Ma C, Calahatian JIT, Placides DS, Watler MD, et al. Spermidine/spermine-N(1)-acetyltransferase ablation impacts tauopathy-induced polyamine stress response. *Alzheimers Res Ther.* 2019;11(1):58. Sandusky-Beltran LA, Kovalenko A, Placides DS, Ratnasamy K, Ma C, Hunt JB, Jr., et al. Aberrant AZIN2 and polyamine metabolism precipitates tau neuropathology. *J Clin Invest.* 2021;131(4). If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

该鼠N2A-SSGT (Neuro-2a分离超级折叠器GFP-Tau) 细胞系来自神经2A细胞。它被设计用于测量分裂GFP-Tau寡聚化测定中的人TAU二聚体/低聚物, 因此用作研究神经系统的病理和痴呆 (例如, 挑选疾病, 阿尔茨海默病) 的有用工具。高灯: 超表达GFP-Tau (两个分裂超级夹GFP片段) 与PMGFP10C-TAU和PMGFP11C-TaumIidsmicrotubuule相关的蛋白质TAU (MAPT) 共转染, 形成二聚体/低聚物, 并逐渐聚集成神经纤维缠结, 以引起部落病的疾病中的神经细胞死亡。低聚Tau物种对于诱导神经元和神经毒性之间的Tau传播至关重要。将小鼠神经2A细胞系设计成稳定地过度表达两个分裂超夹GFP片段 (第11β链的β链1-10和213-228aa的1-212aa和213-228aa, 其融合与单体人野生型Tau蛋白 (4RON)。TAU分子的二聚化同时诱导GFP片段互补和荧光。这种新颖的建立技术基于绿色荧光蛋白 (GFP) - 浆化互补来实现TAU二聚化/寡聚化的可视化和定量。此外, 可以通过检测绿色荧光来测量Tau二聚化/寡聚化的方法, 提供了用于研究Tau寡聚体改性药物和治疗的有价值的工具。从南佛罗里达大学丹尼尔C Lee, Phd和Chao Ma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

[Gong TJ, Xiao B, Liu ZJ, Wan J, Xu J, Luo DF, Fu Y, Liu, L.* Rhodium-catalyzed selective C-H activation/olefination of phenol carbamates. ORGANIC LETTERS 13, 3235-3237, 2011.](#)

2021-10-31

[NR-42844 肠沙门氏菌亚种.enterica,14028s\(SerovarTyphimurium\)Single-GeneDeletionMutantLibrary,PlateSGD_067/068_Kan\(MutantBacteria\)](#)

2022-04-01

[从异花授粉到自花授粉，花的形态经历了什么](#)

2020-08-04

[人乳头瘤病毒\[HPV\]52型DNA\[第1批国际标准\]14/262](#)

2024-05-19

[Cy7.5叠氮化物,100μl,10 mm在DMSO中](#)

2021-12-21

[NR-50370 来自流产布鲁氏菌的基因组DNA,菌株544\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-46624金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_2285\(NE81\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[抗木聚糖5 \[CCRC-M145,20B5.G7.B4\]抗体\(上清液\)](#)

2021-12-21

[北极熊新亚种: 捕猎不需要海冰](#)

2022-06-17

[大鼠\(Sprague-Dawley\) - 睾丸 - 组织学切片](#)

2021-12-21

[道康宁184灌封胶 PDMS聚二甲基硅氧烷 光学胶高透明500G](#)

2021-12-02

[NR-36705甲型流感病毒,A/猪/俄亥俄/09SW73E/2009\(H3N2\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[NR-2543来自巨大芽孢杆菌的基因组DNA,福特菌株19\(Gibson1060\)\(核酸\)](#)

2022-03-31

[大规模MIMO通信中基于Jacobi预迭代的改进Gauss-Seide算法](#)

2021-10-31

[伊蚊3HKT基因RNAi载体构建及口服对伊蚊的致死作用](#)

2021-10-31

[基于全基因组测序的法医单核苷酸多态性系谱推断研究](#)

2023-11-22

[重组抗体,抗VSV-N \[10G4\],小鼠,IGMK](#)

2021-12-21

[HM-895Veillonellasp.,AS16\(细菌\)](#)

2022-04-01

[形状记忆聚合物NGS5520](#)

2024-01-21

[科研人员揭示硝酸盐维持机体稳态机制](#)

2024-02-29