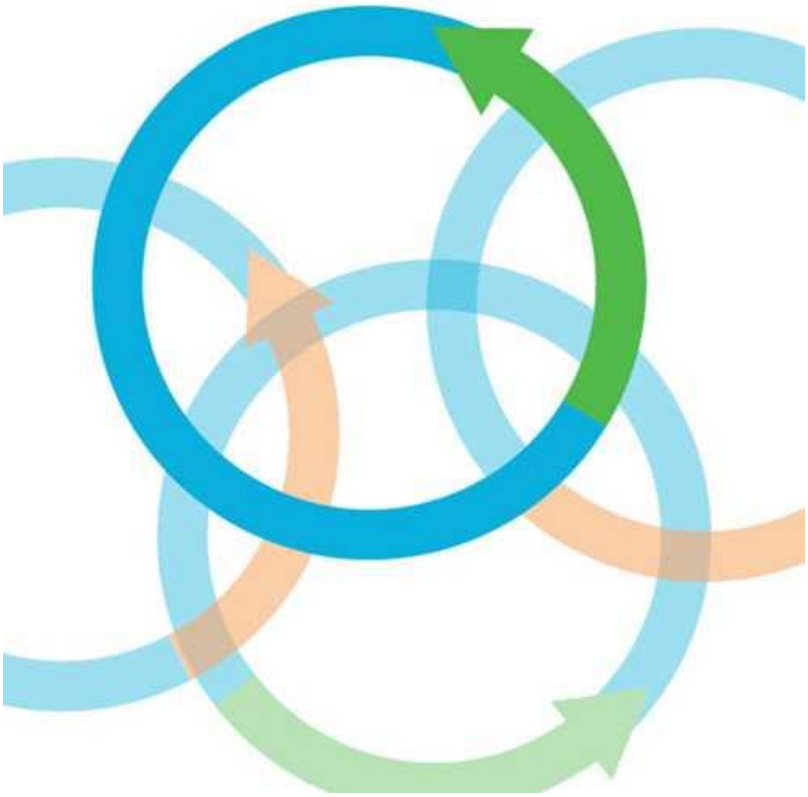
PBG78重组SINDBIS病毒复制子质粒 - GFP表达

下载为PDF

- 4 次围观

产品图片



产品英文名称
pBG78 Recombinant Sindbis Virus Replicon Plasmid – GFP Expressing
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
ECS005
货号/规格
250ng (50ng/uL)
库存与交货期
1-2周
人民币价格
6790
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 Brian J. Geiss, PhD, Colorado State University.
产品描述信息

Product Type:	Plasmid

Gene/insert name:	Sindbis virus replicon
Organism:	Sindbis Virus Strain TE3'2J (AR339)
Antibiotic Resistance:	Amp
Fusion Tag(s):	eGFP
Grow in E. coli at 37 C:	DH5-alpha or XL10-Gold E-coli at 37C
Selectable markers:	Blastacidin-S-deaminase
Cloning Site 5':	MluI
Cloning Site 3':	XhoI
Insert Size:	10,091 bp
Vector Backbone and Size:	pcDNA3.1 Zeo+
High or low copy:	High
Storage:	Room Temperature (Dried), -20C (liquid)
Shipped:	Room Temperature

产品安全信息

Geiss BJ, Shimonkevitz LH, Sackal CI, Olson KE. Recombination-ready Sindbisreplicon expression vectors for transgene expression. Virol J. 2007 Oct 26;4:112.PubMed PMID: 17963504; PubMed Central PMCID: PMC2164957.If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

重组质粒pBG78在可以通过GFP表达可以容易地可视化的细胞中产生Sindbis病毒（SINV）复制品.highlights：可以转染到哺乳动物细胞中以产生复制，但非传染性SINDBIS病毒基因组表达GFP以便于活跃的病毒基因组复制细胞表达Brasticidin-Deaminase（BSD）和绿色荧光蛋白（GFP）可以在用包装质粒PBG256将SINDBIS病毒基因组共转染时在PCDNA3.1 ZEO +表达载体中转染时用于差的转染细胞中的较差的细胞中的可较差的细胞。转录CMV启动子的开始与病毒基因组的第一个病毒核苷酸重叠。将丙型肝炎病毒（HDV）核酶加入到病毒基因组35碱基PolyA序列的3'末端。将来自5'亚基-S-脱氨酶（BSD）基因的结构蛋白替代为复制子选择。在3'亚基组织启动子之后将增强的绿色荧光蛋白（EGFP）基因连接到独特的XBAI限制位点，以允许在病毒复制期间产生GFP。将构建体转染到哺乳动物细胞中产生一种自重复制的Sindbis病毒基因组，其表达BSD蛋白和GFP，可以通过与包装质粒PBG256共转染来包装成传染性病毒样颗粒，其可用于将复制子插入较差的包装或用于GFP表达的非转染细胞（体外或体内）。从科罗拉多州立大学的Brian J. Geiss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

MRA-298恶性疟原虫,菌株3D7,36小时cDNA文库(文库）
2022-04-01
钡氟化物(BaF2)溅射靶材,纯度:99.99%,Size:6”,厚:0.125”
2024-01-21
北京大学生命科学学院郑鹏里课题组招聘博士后
2021-10-31
巴尔通体henselae IgM FA阳性对照
2019-05-08
NR-48939免疫球孢子菌,3476(真菌）
2022-04-01
抗东方马脑炎[1B1C-4]抗体,100ug
2021-12-21
NR-46939金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0462(NE396)(突变细菌）
2022-04-01
NR-51973_Spondweni病毒,SAAr94(病毒）
2022-04-01
铁(Fe)纳米粉末/纳米材料,纯度:99.55+%,Size:60铈70nm,MetalBasis
2024-01-21
NR-19557肠沙门氏菌亚种.enterica,Ty2菌株(伤寒血清型）,Gateway?CloneSet,大肠杆菌重组,Plate36(克隆）
2022-04-01
NR-47018金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_1060(NE475)(突变细菌）
2022-04-01
NR-43413结核分枝杆菌亚种.结核病,H37Rv:pEXCF-2034,转录因子过表达突变体(突变细菌）
2022-04-01
NR-50062_黄热病病毒,CARECM2-09(病毒）
2022-04-01
MTB PDZ蛋白,RMTB004
2021-12-21
身体素质高可部分抵消高血压负面影响
2022-06-17
重组抗体,抗猕猴PAN物种IgG [1B3],小鼠,IgG1K
2021-12-21
铝(Al)溅射靶材,纯度:99.999%,Size:3”,厚:0.250”
2024-01-21
铁氧化物(Fe3O4)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:1”,厚:0.250”
2024-01-21
发生机制研究为延缓衰老带来希望
2023-11-12
QCREBVIgMQC1[18/B733]QCREBVIGMQC1
2024-05-19