

PBG78重组SINDBIS病毒复制子质粒 - GFP表达

[下载为PDF](#)

- 1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: | Blasticidin-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Blasticidin-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



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

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-12283甲型流感病毒,A/布里斯班/10/2007\(H3N2\)\(病毒\)](#)

2022-04-01

[抗A最小效价参考制剂\[国际标准103/188](#)

2024-05-19

[人类性别可能由原始生殖细胞的性染色体组成决定](#)

2024-02-29

[NR-48127金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0807\(NE1585\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-304猪布鲁氏菌,686\(细菌\)](#)

2022-03-31

[抗Biglycan\(牛\)\[LF-96\]抗体](#)

2021-12-21

[NR-9241肽阵列,登革热病毒1型,瑙鲁/西太平洋/1974,E蛋白,多种肽\(肽和肽阵列\)](#)

2022-04-01

[NR-41934肺炎克雷伯菌,BIDMC16\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-43295结核分枝杆菌亚种结核病,H37Rv:pEXCF-0047c,转录因子过度表达突变体\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-36443_Lachnospiraceaespp.,3-1\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-36139_Burkholderiapseudomallei,NCTC10276\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-52428载体pMCSG53含有SARS相关冠状病毒2,武汉-Hu-1刺突糖蛋白N末端结构域\(质粒/载体\)](#)

2022-04-01

[NR-45880金黄色葡萄球菌,LIM1\(细菌\)](#)

2022-04-01

[HM-139金黄色葡萄球菌,TCH70\(MRSA\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47957金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体NE1415\(SAUSA300_1253\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-47804金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1261\(SAUSA300_1973\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-29437白色念珠菌,P75010\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-19017结核分枝杆菌,NHN1691\(细菌\)](#)

2022-04-01

[犬Coombs阳性对照犬抗SRBC](#)

2019-05-08

[NR-47447金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0290\(NE904\)\(突变体细菌\)](#)

2022-04-01