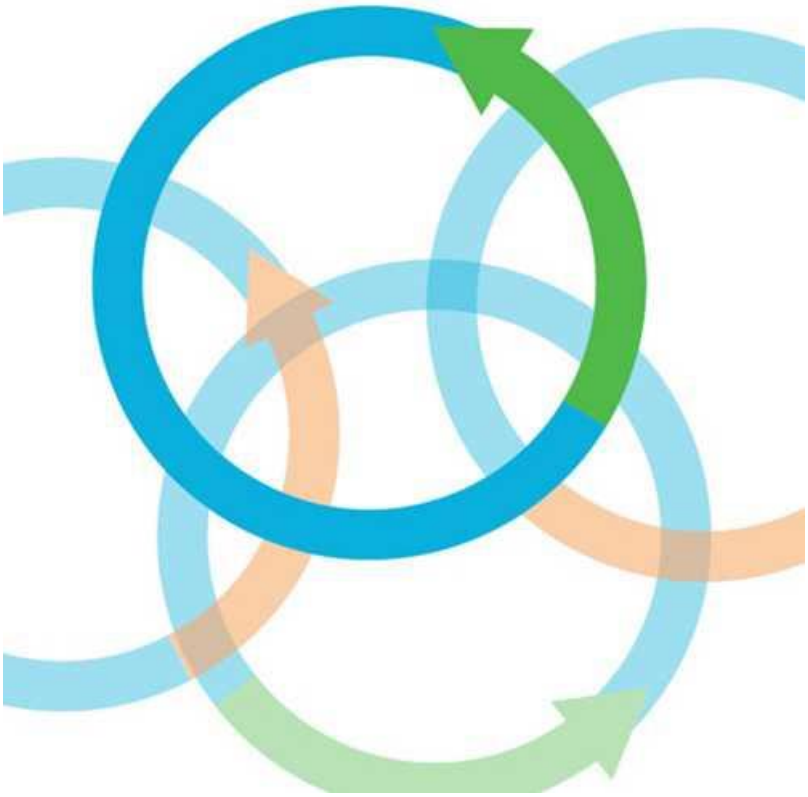
VSV-ΔG-GFP-2.6质粒表达载体

下载为PDF

- 299 次围观

产品图片



产品英文名称
VSV-ΔG-GFP-2.6 Plasmid Expression Vector
产品别名
Kerafast独特的生物试剂
货号/SKU
EH1026
货号/规格
10uL (1ug/uL)
库存与交货期
1-2周
人民币价格
16330
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 Michael A. Whitt, Ph.D., University of Tennessee.
产品描述信息

Product Type:	Plasmid

Alternative Name(s):	antigenomic-sense (or positive-sense) RNA of vesicular stomatitis virus (VSV) ΔG-GFP-2.6
Gene/insert name:	rVSV-ΔG-GFP-2.6
Antibiotic Resistance:	Ampicillin or Kanamycin (please see vial label and packing slip)
Fusion Tag(s):	GFP
Concentration:	10uL (1ug/uL)
Amount:	10 ul aliquot of plasmid in shipping vial
Grow in E. coli at 37 C:	Yes
Selectable markers:	N/A
Cloning Site 5':	5' VSV sequence joined directly to T7 promoter
Cloning Site 3':	3' VSV sequence joined directly to HDV ribozyme
Insert Size:	10,670 bp
Vector Backbone and Size:	pBS-SK-ΦT, 3105 bp
High or low copy:	High
Comments:	For suggested protocol, see: Whitt, MA, J. Virol. Methods, 2010. 169(2): p. 365-74.
Shipped:	Ambient temperature

产品安全信息

Whitt, M.A., Generation of VSV pseudotypes using recombinant DeltaG-VSV for studies on virus entry, identification of entry inhibitors, and immune responses to vaccines. J. Virol. Methods, 2010. 169(2): p. 365-74.Lawson, N.D., et al., Recombinant vesicular stomatitis viruses from DNA. Proc.Natl.Acad.Sci. (USA), 1995. 92(10): p. 4477-4481.Stillman, E.A., J.K. Rose, and M.A. Whitt, Replication and amplification of novel vesicular stomatitis virus minigenomes encoding viral structural proteins. J. Virol., 1995. 69: p. 2946-2953.Lee SS, Phy K, Peden K, Sheng-Fowler L. Development of a micro-neutralization assay for ebolaviruses using a replication-competent vesicular stomatitis hybrid virus and a quantitative PCR readout. Vaccine. 2017 Apr 17. pii: S0264-410X(17)30325-0. View ArticleIf you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

质粒pVSV-ΔG-GFP-2.6编码复制受限制的重组腔室膜炎病毒（RVSV）的抗原元学感觉（或阳性义）RNA，其中糖蛋白（G）基因已被多克隆部位替换（ 5'-MLUI-XMAI-SMAI-EAGI-NHEI-3'）和其中包含编码GFP的MCS和L基因之间的额外转录单元。该质粒可用于构建复制态态病毒，其编码从MCS转录单元表达的异源糖蛋白。该质粒与编码VSV核衣壳（N），磷蛋白（P），糖蛋白（G）和大型聚合酶亚基（L）的质粒一起使用，以回收RVSV，如[1]所述。病毒的抗原性RNA从Pbluescript中的噬菌体T7启动子表达，这已经进一步修饰以含有用于产生VSV抗体瘤RNA的精确3'末端的肝炎δ核酶和SACII之间的T7终止子序列。 PBS-SK + [2,3]。重组的囊状口炎病毒ΔG（RVSV-ΔG）中的SACI限制性位于含有含有异源病毒的封套糖蛋白的VSV假拷贝，包括需要高液位容纳的病毒。由于RVSV-ΔG的感染率仅限于一轮复制，因此可以仅使用生物安全2（BSL-2）遏制来进行病毒进入的分析。它是主要调查员寻求机构生物安全委员会批准的负责对于重组DNA，转基因动物或传染性药剂在其实验室空间内使用，并在使用这些材料的时间内维持机构生物安全委员会批准。从田纳西大学迈克尔A. Whitt，Ph.D的实验室。部分调查员的附件计划。

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

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 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 请输入您的单位名称或贵姓，以便于我们联系您

接受报价的E-mail 请输入您接受报价单的E-mail，例如:example@qq.com

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-3140多克隆抗流感病毒N4(Nav4)神经氨酸酶(NA),A/turkey/Ontario/6118/1968(H8N4),(抗血清,山羊)(多克隆抗血清）
2022-03-31
中国科大揭示食物抗原诱导免疫耐受机制
2022-06-17
硫磺Cy5马来酰亚胺,25mg
2021-12-21
NR-19642_结核分枝杆菌Gateway?克隆套装,在大肠杆菌中重组,板6(克隆）
2022-04-01
抗F. Tularensis LVS 50s核糖体蛋白L7/L12(RP1L)[109]抗体
2021-12-21
NR-52224鲍曼不动杆菌,MRSN31915(细菌）
2022-04-01
NR-50924来自寨卡病毒阳性患者的恢复期人血浆,174DPO(多克隆抗血清）
2022-04-01

NR-50899来自寨卡病毒阳性患者的恢复期人血浆,100DPO(多克隆抗血清）
2022-04-01
NR-40563_肠沙门氏菌亚种.enterica,14028sΔorf242(鼠伤寒血清型)(细菌）
2022-04-01
钼二硫化物(MoS2)溅射靶材,纯度:99.9%,Size:4”,厚:0.125”
2024-01-21
NR-18191结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1689(MT1825,Rv1775)(突变细菌）
2022-04-01
锰(Mn)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:4”,厚:0.125”
2024-01-21
NR-559单克隆抗痘苗病毒(WR)B5R蛋白,残基20至275(胞外域）,(类似于VMC-28）,(体外生产)(单克隆抗体）
2022-03-31
NR-20083_甲型流感(H1N1）2009单价疫苗(疫苗）
2022-04-01
NR-15749带有C末端组氨酸标签的H1血凝素(HA)蛋白来自流感病毒,A/California/04/2009(H1N1)pdm09,来自杆状病毒的重组(蛋白质）
2022-04-01
NR-29003含有来自甲型流感病毒的H11血凝素(HA)基因的质粒,A/shoveler/Netherlands/18/1999(H11N9)(质粒/载体）
2022-04-01
NR-43756来自A型流感病毒的基因组RNA,A/Uruguay/716/2007(H3N2)(核酸）
2022-04-01
NR-2764来自甲型流感病毒的基因组RNA,A/WS/1933(H1N1)(适应组织培养)(核酸）
2022-03-31
人类可能已导致1500种鸟类灭绝
2023-12-21
SARS COV-2 RBD,GNGRBD_SSH
2021-12-21