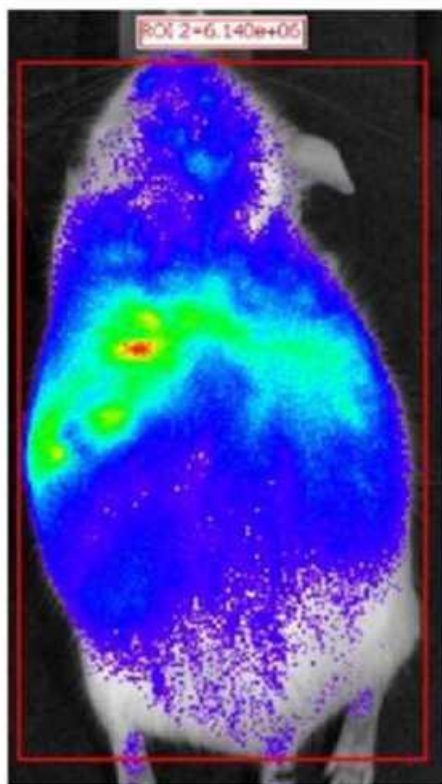


## 高度全身转移性细胞系(VM-M3),1个小瓶

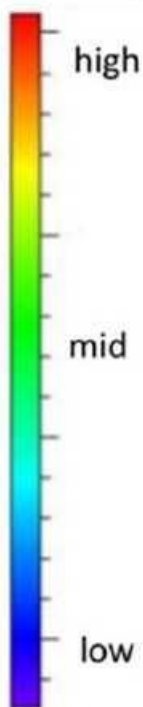
[下载为PDF](#)

- 39 次围观

产品图片



Bioluminescence  
(Photons/sec)



产品英文名称

[Highly Systemic Metastatic Cell Line \(VM-M3\), 1 vial](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

EBC002

货号/规格

1 vial

库存与交货期

咨询客服

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 Thomas N. Seyfried, PhD, Boston College.

产品描述信息

Product Type:

Cell Line

Name: VM-M2/Fluc, VM-M3/Fluc, VM-NM1/Fluc  
Cell Type: VM-M2 & VM-M3: Malignant Histiocytoma, VM-NM1: Malignant Astrocytoma  
Organism: Mouse  
Accession ID: VM-M2/Fluc, CVCL\_0P41; VM-M3/Fluc, CVCL\_0P42; VM-NM1/Fluc, CVCL\_0P43  
Morphology: VM-M2 & VM-M3: Mesenchymal, VM-NM1: Spindle shaped  
Source: Brain  
Biosafety Level: BSL-2  
Subculturing: 1x10<sup>6</sup>cells into a T25 flask  
Growth Conditions: Standard DMEM  
Cryopreservation: Complete media with 10% DMSO  
Storage: Store at -180C  
Shipped: Dry ice

#### 产品安全信息

Poff AM, Ward N, Seyfried TN, Arnold P, D'Agostino DP. Non-Toxic Metabolic Management of Metastatic Cancer in VM Mice: Novel Combination of Ketogenic Diet, Ketone Supplementation, and Hyperbaric Oxygen Therapy. PLoS One. 2015 Jun 10;10(6):e0127407. Poff AM, Ari C, Seyfried TN, D'Agostino DP. The ketogenic diet and hyperbaric oxygen therapy prolong survival in mice with systemic metastatic cancer. PLoS One. 2013 Jun 5;8(6):e65522. Seyfried TN, Huysentruyt LC. On the origin of cancer metastasis. Crit Rev Oncog. 2013;18(1-2):43-73. Strelko CL, Lu W, Dufort FJ, Seyfried TN, Chiles TC, Rabinowitz JD, Roberts MF. Itaconic acid is a mammalian metabolite induced during macrophage activation. J Am Chem Soc. 2011 Oct 19;133(41):16386-9. Huysentruyt LC, Akgoc Z, Seyfried TN. Hypothesis: are neoplastic macrophages/microglia present in glioblastoma multiforme? ASN Neuro. 2011 Sep 22;3(4). Huysentruyt LC, Seyfried TN. Perspectives on the mesenchymal origin of metastatic cancer. Cancer Metastasis Rev. 2010 Dec;29(4):695-707. Shelton LM, Huysentruyt LC, Mukherjee P, Seyfried TN. Calorie restriction as an anti-invasive therapy for malignant brain cancer in the VM mouse. ASN Neuro. 2010 Jul 23;2(3):e00038. Shelton LM, Huysentruyt LC, Seyfried TN. Glutamine targeting inhibits systemic metastasis in the VM-M3 murine tumor model. Int J Cancer. 2010 Nov 15;127(10):2478-85. Shelton LM, Mukherjee P, Huysentruyt LC, Urits I, Rosenberg JA, Seyfried TN. A novel pre-clinical in vivo mouse model for malignant brain tumor growth and invasion. J Neurooncol. 2010 Sep;99(2):165-76. Huysentruyt LC, Shelton LM, Seyfried TN. Influence of methotrexate and cisplatin on tumor progression and survival in the VM mouse model of systemic metastatic cancer. Int J Cancer. 2010 Jan 1;126(1):65-72. Huysentruyt LC, Mukherjee P, Banerjee D, Shelton LM, Seyfried TN. Metastatic cancer cells with macrophage properties: evidence from a new murine tumor model. Int J Cancer. 2008 Jul 1;123(1):73-84. If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

#### 主要内容

这些稳定的细胞系源自自发的VM / DK小鼠菌株中的自发性肿瘤。当注射到VM / DK小鼠中时，细胞导致100%保真度的全身转移。细胞表达巨噬细胞或巨噬细胞样细胞的性质，类似于先前在几种类型的人转移癌中报道的那些。该VM肿瘤模型可用于评估管理转移性肿瘤的潜在疗法。Highlights: 仅显示皮下接种后显示脑转移的模型（静脉注射不需要）。细胞在CMV启动子的控制下表达萤火虫荧光素酶，用于使用生物发光成像检测。当植入脑中时细胞是远端侵入性，并且当皮下植入侧翼时将在3周内将其转移到100%保真度的三周内。转移性位点包括肝脏，肺，脾，肾，脑和骨髓。可汗化细胞类型: VM-M2和VM-M3: 注射到小鼠中时，表达转移的所有主要生物过程，包括局部入侵，静物，免疫系统存活，外渗和次级肿瘤形成。VM-M2细胞的生长特性和转移性行为对于VM-M3细胞是相同的。VM-M2细胞与VM-M3细胞一起出现。VM-NM1: 喷射到小鼠时，快速生长，但不会导致转移性疾病，并且似乎表达神经茎/祖细胞的性质。metaStasis是癌症患者的发病率和死亡率的主要原因，并且仍然很大程度上是极大的。未发生有效的抗转移性药物的未造成缺乏体内转移性肿瘤模型的缺失，代表了全谱的转移性疾病。从托马斯N.Seyfried, 博士, 波士顿学院博士的实验室。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



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

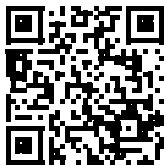
【如有请填写;若无留空即可】按10KG、25L大量采购的时候，是否可

贵单位贵姓

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

[最大睡莲能载小孩](#)

2022-06-17

[新一代高效多重荧光原位杂交技术研制成功](#)

2022-06-17

[NR-47160金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300\\_1760\(NE617\)\(突变细](#)

[菌\)](#)

2022-04-01

[道康宁PMX200聚二甲基硅油100CS粘度PDMS硅酮一公斤起售](#)

2021-12-02

[转铁蛋白 \(HOLO\)\\_人血浆来源提纯](#)

2022-03-22

[NR-50173带有N末端组氨酸标签的N7神经氨酸酶\(NA\)蛋白来自流感病毒,甲型/海豹/德国/1/2014\(H10N7\),来自杆状病毒的重组\(蛋白质\)](#)

2022-04-01

[光刻 PDMS CNC 数控加工 微流体 微流控 微阵列芯片及配套定制](#)

2021-12-02

[NR-47925金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0713\(NE1383\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-43749\\_来自甲型流感病毒的基因组RNA,A/布里斯班/59/2007\(HA,NA\)xA/PuertoRico/8/1934\(H1N1\),重配IVR-148\(核酸\)](#)

2022-04-01

[NR-47683金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_1293\(NE1140\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-20766\\_肠沙门氏菌亚种.enterica,USDA04\(细菌\)](#)

2022-04-01

[抗Aspergillus fumigatus \[5d4\]抗体\(上清液\),5ml](#)

2021-12-21

[NR-18492结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2394\(MT0809、Rv0785\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[经颅聚焦超声仿真方法的研究和应用](#)

2025-03-18

[铁\(Fe\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:3",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-9488\\_单克隆抗流感病毒H9血凝素\(HA\)蛋白\(1073-9\),A/HongKong/1073/1999\(H9N2\),\(腹水,小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[胰腺癌早期检测的生物标志物](#)

2021-10-31

[道康宁硅橡胶DC184 DC186 SYLGARD弹性体灌封PDMS聚二甲基硅氧烷](#)

2021-12-02

[4-\(3-二烯基丙基\)-1-\(2-羧乙基\)苯](#)

2021-12-21

[NR-50553肽阵列、寨卡病毒、PRVABC59包膜蛋白\(肽和肽阵列\)](#)

2022-04-01