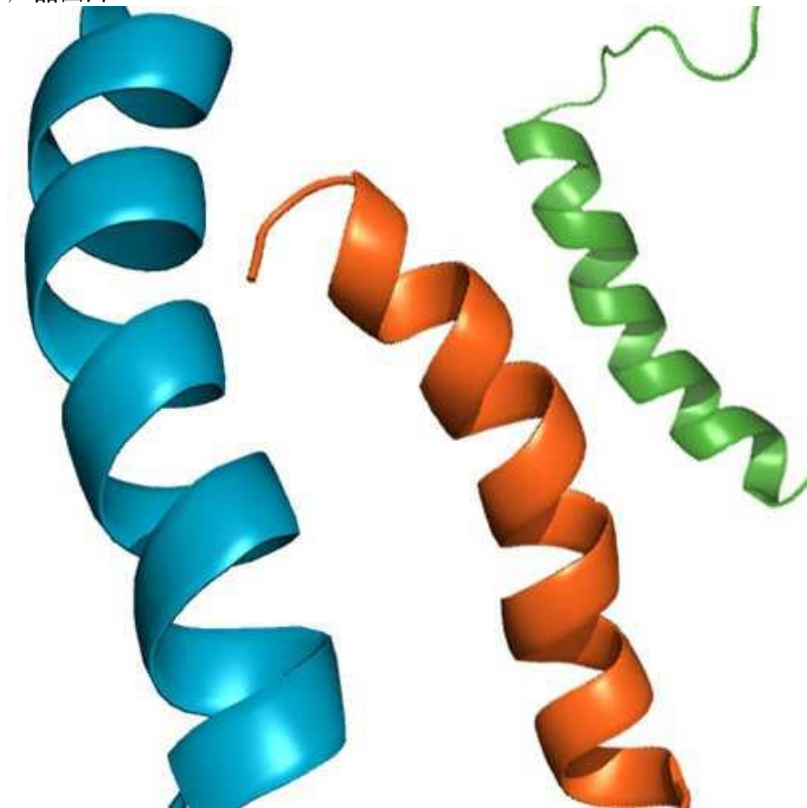


基于纳米金刚胺的DNA递送试剂

[下载为PDF](#)

- 3 次围观

产品图片



产品英文名称

[Nanodiamond Based DNA Delivery Reagent](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

ESA002

货号/规格

50ug

库存与交货期

1-2 周

人民币价格

10285

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 Ildiko Badea, PhD, University of Saskatchewan.

产品描述信息

Product Type:

Small Molecule

Internal Contents:	Sp2 Carbon
Functionalization:	Lysine
Particle Morphology:	Spherical
Format:	Lyophilized
Concentration:	2mg/mL
Size Distribution:	PDI=0.25
Mean Diameter:	21nm
Nanoparticle Consistency:	Solid
Comments:	Refractive index = 2.4
Storage:	Room Temperature
Shipped:	Room Temperature

产品安全信息

Kaur R, Chitanda JM, Michel D, Maley J, Borondics F, Yang P, Verrall RE, Badeal. Lysine-functionalized nanodiamonds: synthesis, physicochemical characterization, and nucleic acid binding studies. *Int J Nanomedicine*.2012;7:3851-66.Kaur R, Badea I. Nanodiamonds as novel nanomaterials for biomedical applications: drug delivery and imaging systems. *Int J Nanomedicine*.2013;8:203-20.If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

赖氨酸官能化纳米二胺基的DNA递送试剂可以将遗传物质提供给哺乳动物细胞，并且可以利用在基因治疗中。高灯：生物相容性，高负载能力与非官能化纳米金属相比，具有比电流生物学更安全的能力诸如病毒载体的递送系统优越的物理和化学稳定性纳米二胺（NDS）基因递送系统提供与目前可用的病毒和未编码的病毒性基因递送系统相比更安全的独特结构，化学和生物学性能。已成功使用NDS将化学治疗剂递送至癌细胞，质粒DNA和siRNA进入细胞系。尽管使用NDS作为提供治疗剂和遗传物质的载体，但在实验室和行业规模中获得纳米粒子颗粒是一种挑战，因为NDS倾向于聚集成对生物系统有毒的微米尺寸的聚集体。该技术克服了赖氨酸官能化纳米金刚胺在水性介质中稳定的这种限制，与目前可用的聚合物的官能化纳米金刚胺相比具有较小的流体动力学半径。从萨斯喀彻温省的伊尔基翁巴德省，博士博士的实验室。

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-19475 土拉弗朗西斯菌亚种. 土拉菌. 菌株SCHUS4. Gateway? 克隆集. 在大肠杆菌中重组. 板18\(克隆\)](#)
2022-04-01

[NR-3639 甲型流感病毒, Kilbourne F163: A/Dunedin/6/1983\(HA, NA\)xA/Puerto Rico/8/1934\(H1N1\), Reassortant X-81\(病毒\)](#)
2022-03-31

[NR-13634 结核分枝杆菌. CDC1551. 转座子突变体1106\(MT0951. Rv0924c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-46411 金黄色葡萄球菌, HIP11983\(细菌\)](#)
2022-04-01

[核提取分离培养基, 100ml\(100次反应\)](#)
2021-12-21

[人工模拟合成汗 DN 53160-2/BS EN 1811 \(BZ125\) 500ml](#)
2021-12-13

[质谱法. 抗氧化蛋白缓冲液, 100UL](#)
2021-12-21

[NR-781 牛痘病毒, 单克隆抗牛痘\(WR\)A27L, 残基1至110\(腹水\)\(类似于VMC-50\)\(单克隆抗体\)](#)
2022-03-31

[NR-46954 金黄色葡萄球菌亚种. 金黄色葡萄球菌. JE2. 转座子突变体NE411\(SAUSA300_2578\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[抗D\[Rho\]抗体, 人73/517](#)
2024-05-19

[NR-41926 肺炎克雷伯菌, BIDMC10\(细菌\)](#)
2022-04-01

[人肾素\[国际标准168/356\]](#)
2024-05-19

[道康宁PDMS184光学胶灌封胶聚二甲基硅氧烷 1.1KG](#)
2021-12-02

[NR-43499 霍氏博德特氏菌, 41130\(细菌\)](#)

2022-04-01

[SARS-CoV-2XF重组分离株101058](#)

2024-05-19

[NR-47932金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0709\(NE1390\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[MRA-105冈比亚按蚊,M2,鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[牛疱疹病毒1型 \(BHV-1 / IBR\) MAb gB-gI IgG2b同种型](#)

2019-05-08

[鼠MET\(V1110i\)表达NIH3T3细胞系,1个小瓶](#)

2021-12-21

[2024_06_05 Mag](#)

2024-06-03