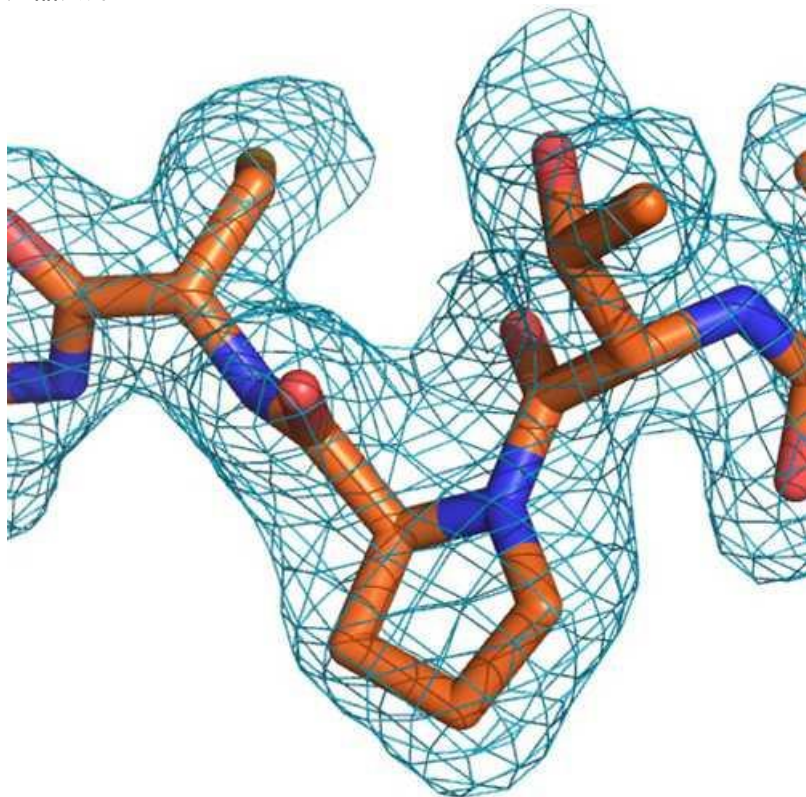


# 人类叠层332,100ug

[下载为PDF](#)

- 2 次围观

产品图片



产品英文名称

[Human Laminin 332, 100ug](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

EUV102

货号/规格

100ug

库存与交货期

咨询客服

人民币价格

21175

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 Philip M. Carpenter, MD, University of Southern California.

产品描述信息

Product Type:

Protein

|                      |   |
|----------------------|---|
| Name:                | Human Laminin 332 (Alternative names: laminin 5, laminin V, epiligrin, kalinin, ladsin, nicein).  |
| Accession ID:        | Alpha 3: Q16787, NP_937762.1; Beta 3: Q13751, NP_000219.2; Gamma 2: Q13753, NM_005562   |
| Source:              | 184A1 human mammary epithelial cell conditioned media   |
| Molecular Weight:    | 450 kDa, unprocessed  |
| Amino Acid Sequence: | Sequences available upon request.   |
| Fusion Tag(s):       | None  |
| Purity:              | Approximately 90%, Assessed by SDS PAGE.  |
| Buffer:              | 150 mM NaCl, 10 mM Tris, pH 7.4, filter sterile   |
| Stability:           | Stable when kept at -20C (or lower), at the concentration provided. IMPORTANT: Rapidly lose in ability to provide cell detachment when stored after being diluted. It is suggested to thaw once into aliquots prior to dilution and diluting the aliquots immediately as needed for experiments. Aliquots should be stored in sterile polycarbonate ependorff tubes. See product packaging. Concentration determined by OD <sub>280</sub> of a standard curve of Bovine Serum Albumin (Concentration ≈ OD <sub>280</sub> × 1.788) |
| Concentration:       |   |
| Comments:            | Filter Sterile, both processed and unprocessed forms are present.   |
| Storage:             | -20C or lower (Thawed protein retains activity for 1 month if stored at 4 C).   |
| Shipped:             | Dry ice   |

#### 产品信息

Aumailley M, Bruckner-Tuderman L, Carter WG, et al. A simplified laminin nomenclature. *Matrix Biol.* 2005;24(5):326-332. Goldfinger LE, Hopkinson SB, deHart GW, Collawn S, Couchman JR, Jones JC. The alpha-3 laminin subunit, alpha-6-beta-4 and alpha-3-beta-1 integrin coordinately regulate wound healing in cultured epithelial cells and in the skin. *J Cell Sci.* 1999;112(Pt 16):2615-2629. Patarroyo M, Tryggvason K, Virtanen I. Laminin isoforms in tumor invasion, angiogenesis and metastasis. *Semin Cancer Biol* 2002;12(3):197-207. Carpenter PM, Dao AV, Arain ZS, et al. Motility induction in breast carcinoma by mammary epithelial laminin 332 (laminin 5). *Mol Cancer Res.* 2009;7(4):462-75. Guess CM, Quaranta V. Defining the role of laminin-332 in carcinoma. *Matrix Biol.* 2009;28(8):445-55. Carpenter PM, Sivadas P, Hua SS, Xiao C, Gutierrez AB, Ngo T, Gershon PD. Migration of breast cancer cell lines in response to pulmonary laminin 332. *Cancer Med.* 2016 Nov 22. doi: 10.1002/cam4.957. View Article. Muranen T, Iwanicki MP, Curry NL, Hwang J, DuBois CD, Coloff JL, Hitchcock DS, Clish CB, Brugge JS, Kalaany NY. Starved epithelial cells uptake extracellular matrix for survival. *Nat Commun.* 2017 Jan 10;8:13989. Cell Rep. 2017 Jan 10;18(2):334-343. View Article. Wang H, Jin H, Beauvais DM, Rapraeger AC. Cytoplasmic domain interactions of syndecan-1 and syndecan-4 with  $\alpha 6 \beta 4$  integrin mediate human epidermal growth factor receptor (HER1 and HER2)-dependent motility and survival. *J Biol Chem.* 2014 Oct 31;289(44):30318-32. doi: 10.1074/jbc.M114.586438. PubMed PMID: 25202019; PubMed Central PMCID: PMC4215216. View Article. Carpenter PM, Ziogas A, Markham EM, Cantillep AS, Yan R, Anton-Culver H. Laminin 332 expression and prognosis in breast Cancer. *Hum Pathol.* 2018 Aug 17. pii: S0046-8177(18)30307-1. View Article. Chen M, Choi S, Jung O, Wen T, Baum C, Thapa N, Lambert PF, Rapraeger AC, Anderson RA. The Specificity of EGF-Stimulated IQGAP1 Scaffold Towards the PI3K-Akt Pathway is Defined by the IQ3 motif. *Sci Rep.* 2019 Jun 24;9(1):9126. View Article. Fouillen A, Grenier D, Barbeau J, Baron C, Moffatt P, Nanci A. Selective bacterial degradation of the extracellular matrix attaching the gingiva to the tooth. *Eur J Oral Sci.* 2019 Aug;127(4):313-322. View Article. Nakhaei K, Ishijima M, Ikeda T, Ghassemi A, Saruta J, Ogawa T. Ultraviolet Light Treatment of Titanium Enhances Attachment, Adhesion, and Retention of Human Oral Epithelial Cells via Decarbonization. *Materials (Basel).* 2020 Dec 31;14(1):151. View article. If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

#### 主要内容

通过亲和力和尺寸排阻色谱法从永生化的184A1乳腺上皮细胞的条件培养基中纯化该人层蛋白332蛋白。纳米蛋白332（以前是层粘连蛋白5）是由 $\alpha 3$ ， $\beta 3$ 和 $\gamma 2$ 链组成的 $\alpha 3$ ， $\beta 3$ 和 $\gamma 2$ 链蛋白。它在皮肤，乳腺和其他组织中表达，其中涉及形成血液染色体和伤口愈合。层内蛋白332涉及癌症进展。在乳腺癌中，层粘连蛋白332已被鉴定为微环境蛋白，其可以充当运动因子。从南加州大学菲利普M. Carpenter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

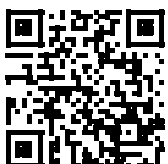
报价要求详细描述

【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

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-gl 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