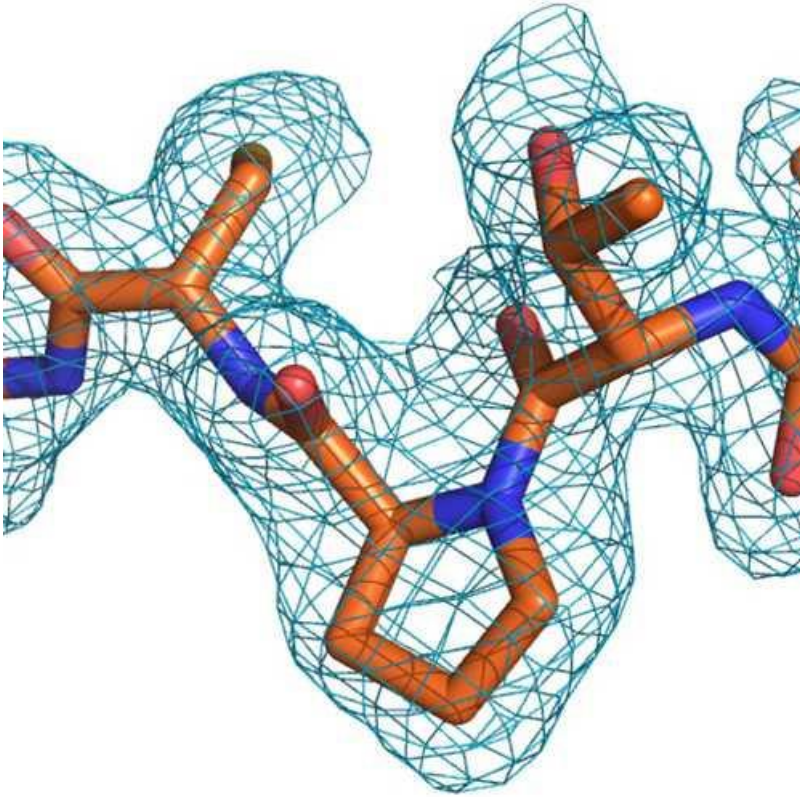


小鼠髓鞘碱性蛋白质,S133-S159,钙调蛋白结合结构域(MBP A3-肽)

[下载为PDF](#)

- 3 次围观

产品图片



产品英文名称

[Murine Myelin Basic Protein, S133-S159, Calmodulin Binding Domain \(MBP a3- peptide\)](#)

产品别名

[Kerafast独特的生物试剂](#)

货号/SKU

EGP012

货号/规格

0.5mg

库存与交货期

咨询客服

人民币价格

13300

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 Scott D. Ryan, PhD, University of Guelph.

产品描述信息

Product Type:

Protein

| | |
|----------------------|--|
| Name: | alpha 3 C-terminal MBP peptide, untagged S133-S159 peptide of murine myelin basic protein C1 isoform |
| Alternative Name(s): | MBP a3- peptide |
| Source: | SUMO-fused murine peptide overexpressed in E. coli BL21(DE3)-RIP |
| Molecular Weight: | 2,840.19 |
| Amino Acid Sequence: | SAHKGFKG AYDAQGTLISK IFKLGGRDS |
| Fusion Tag(s): | Untagged |
| Purity: | >95 %, purified by IMAC of SUMO-fused peptide followed by cleavage of SUMO-tag and second IMAC. Finally purified by reverse-phase HPLC |
| Buffer: | 10mM KPB pH 7.4 |
| Tested Applications: | 4 uM for circular dichroic spectroscopy |
| Comments: | pI 9.82 |
| Storage: | -80C |
| Shipped: | Dry Ice |

产品安全信息

K.A. Vassall, V.V. Bamm, G. Harauz, MyelStones: the executive roles of myelin basic protein in myelin assembly and destabilization in multiple sclerosis, *Biochem. J.* 472 (2015) 17D32. Bamm, V. V., M. A. Ahmed, and G. Harauz. Interaction of myelin basic protein with actin in the presence of dodecyl phosphocholine micelles. *Biochemistry.* 49 (2010) 6903D6915. If you publish research with this product, please let us know so we can cite your paper.

主要内容

该变体是鼠MBP变体C1的未标记的C末端肽（S133-S159）。该肽是Amphipathic α -螺旋，并且包括MBP序列中的原发性钙调蛋白结合结构域。本质上无序，18.5kDa同种型髓鞘碱性蛋白质（MBP）是外周膜蛋白，这对于中央的适当髓鞘形成至关重要神经系统。未修饰的MBP（C1电荷变体，健康人成人髓鞘的最丰富的变体）是极其正电荷的蛋白质（中性pH值）。MBP在邻近膜小叶中彼此形成邻接骨髓鞘，并且在众多蛋白质 - 蛋白质和蛋白质 - 膜相互作用网络中彼此相邻的邻蛋白叶。MBP与其各种伴侣的相互作用部分可以部分地通过后翻版改性（PTMS）（例如导致电荷降低并导致调节的磷酸化和所述磷酸化和所述磷酸化）。翻译后修饰的明显模式，最显著的过度排列，也发生在多发性硬化症中，导致这些异常PTMS是疾病发病机构的一部分。通过苏格尔大学斯科特D. Ryan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】

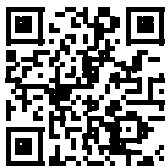
请输入您的情况与报价要求

报价要求详细描述

贵单位贵姓

接受报价的E-mail

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[NR-47021金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0142\(NE478\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-3214炭疽杆菌,C2372\(细菌\)](#)
2022-03-31

[NR-48181金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1639\(SAUSA300_1749\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[基于多变量形态学特征的健康老年人认知发展预测算法](#)
2023-08-07

[NR-19500金黄色葡萄球菌\(MRSA\),菌株COLGateway?克隆组,在大肠杆菌中重组,平板4\(克隆\)](#)
2022-04-01

[NR-46973金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,JE2,转座子突变体NE430\(SAUSA300_2417\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-31676_副溶血性弧菌,V05/065\(血清型O4:K11\)\(细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-47014金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE471\(SAUSA300_1326\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[TRPV1通道的功能、门控机制及其调节剂在药物研发中的应用](#)
2021-10-31

[NR-52230_鲍曼不动杆菌,MRSN32108\(细菌\)](#)
2022-04-01

[2024 08 15 HackerNews](#)
2024-08-14

[道康宁DC184 DLP硅胶 3D打印机PDMS 硅酮离子膜](#)
2021-12-02

[Anti-Canine Cell FITC Conjugate 10 ml](#)

2019-05-08

[哺乳动物鞘脂合成的关键负反馈调控机制获揭示](#)

2023-07-17

[基于皮肤组织转录组学和蛋白质组学测序揭示影响羊毛性状的关键基因](#)

2021-10-31

[SACK-XN 3C5成人小鼠毛囊干细胞](#)

2021-12-21

[MRA-1300按蚊,AgORCO-QF2,鸡蛋\(矢量\)](#)

2022-04-01

[微流控PDMS定制芯片 铬板掩膜 菲林掩膜](#)

2021-12-02

[NR-33367大肠杆菌,菌株70\(4-2963531\)\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-3476甲型流感病毒,KilbourneF133: A/NewJersey/11/1976\(HA\)xA/PuertoRico/8/1934\(NA\)\(H1N1\),低\(L\)产量,重配体/突变体X-53\(CL\)-PR8\(2\)H2P4\(L\)\(病毒\)](#)

2022-03-31