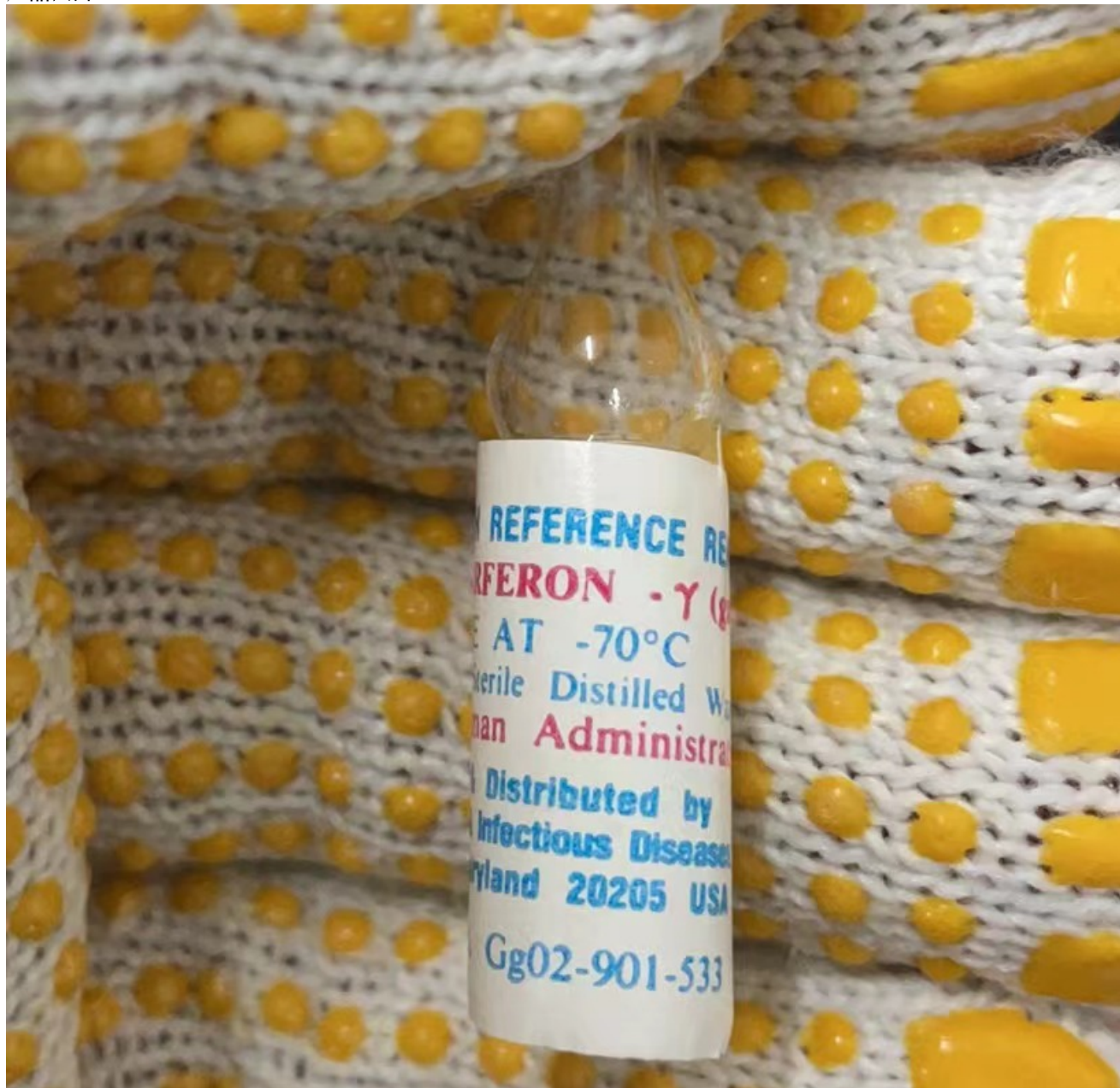


NR-19394含有来自麻风分枝杆菌的基因ML0380(蛋白质GroES)的质粒pMRLB78(质粒/载体)

[下载为PDF](#)

- 5 次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-19394_Plasmid pMRLB78 Containing Gene ML0380 \(Protein GroES\) from Mycobacterium leprae\(Plasmid/Vectors\)](#)

产品别名

[NR-19394_Plasmid pMRLB78 Containing Gene ML0380 \(Protein GroES\) from Mycobacterium leprae\(Plasmid/Vectors\)](#)

[NR-19394 含有来自麻风分枝杆菌的基因 ML0380 \(蛋白质 GroES\) 的质粒 pMRLB78 \(质粒/载体\)](#)

货号/SKU

NR-19394

货号/规格

EA

库存与交货期

3-8周

人民币价格

14000

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

A/B级风险物质只能直接使用时人购买并持有实验室有效资质，其它询客服确认

国外采购

支持/部分限制一年内购买数量

厂牌

BEI Resources(ATCC)

品牌

[BEI Resources](#)

产品基础信息

生物安全等级建议分类：美国、1

产品描述信息

NR-19394?? Plasmid pMRLB78 Containing Gene ML0380 (Protein GroES) from Mycobacterium leprae(Plasmid/Vectors)[Mycobacterium leprae|Plasmid pMRLB78 Containing Gene ML0380 (Protein GroES) from Mycobacterium leprae]-80°C or colder|NIH - Leprosy Research Support

Contract Acknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Plasmid pMRLB78 Containing Gene ML0380 (Protein GroES) from Mycobacterium leprae, NR-19394."|Quantity limit for this item is 2 per year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.NR-19394 is a recombinant expression vector containing Mycobacterium leprae gene ML0380, which encodes chaperonin protein GroES [also known as major cytoplasmic protein (MCP)]. Gene ML0380 was amplified by PCR and cloned into pET28 for expression in Escherichia coli, strain TOP10. The expressed protein is histidine-tagged and has an observed molecular weight of 10 kDa.Note: Plasmid pMRLB78 contains the gene required for kanamycin (Kan) resistance. The recommended concentration of Kan in culture is 50 µg/mL.Each vial contains approximately 1 µg of plasmid DNA in TE buffer (10 mM Tris-HCl, 1 mM EDTA buffer, pH 8).

主要内容

此项目的数量限制为每年2.通过此限制的订单将在发货前发送到NIAID进行批准。NR-19394是一种重组表达载体，其含有分枝杆菌的lepreae 基因ML0380，其编码伴侣蛋白蛋白质[也称为主要细胞质蛋白（MCP）]。通过PCR扩增Gene ML0380并克隆到PET28中，用于在大肠杆菌中表达，菌株TOP10.表达的蛋白质是组氨酸标记的，并且具有观察到的分子量为10kDa.培养中的KAN的推荐浓度为50µg/ ml. 在TE缓冲液中含有大约1µg的质粒DNA（10mM TRIS-HCl, 1mM EDTA缓冲液，pH 8）。

厂牌介绍

BEI Resources 由美国国家过敏和传染病研究所（[NIAID](#)）成立，旨在为研究 [A、B 和 C 类](#) 优先病原体、[新兴传染病](#) 病原体、非病原微生物和其他相关微生物材料提供试剂、工具和信息到研究界。BEI Resources 获取、验证和生产科学家进行基础研究和开发改进的诊断测试、疫苗和疗法所需的试剂。通过将这些功能集中在 BEI Resources 中，可以监控科学界对这些材料的访问和使用，并确保试剂的质量控制。

除了为传染病界提供材料外，BEI Resources 还鼓励和支持研究人员和机构的材料存放。[使用 BEI Resources 存放材料](#) 对研究人员和研究社区有许多优势，包括安全存储、社区访问和分发；同时保护存款人的知识产权。只要有需要，BEI 资源库将作为研究人员的资源进行维护。您在 BEI Resources 的存款是一项有助于未来研究的长期投资。

BEI Resources 自 2003 年起由[美国典型培养物保藏中心 \(ATCC\)](#) 根据合同管理。[2016 年 5 月](#)，[ATCC](#) 获得了一份为期七年的继续管理 BEI Resources 的合同。合同范围已扩大到更全面的研究目录材料，包括由其他政府支持的研究项目存放的材料，将提供给生物防御和新兴传染病科学界。真菌、寄生虫、载体和其他相关材料已添加到现有的细菌、病毒和毒素试剂中，涵盖 NIAID A、B 和 C 类优先病原体和 NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

bei RESOURCES

SUPPORTING INFECTIOUS DISEASE RESEARCH

产品关键词

[BEI Resources生物材料代理进口报关公司](#)

[如何购买可以直接从BEI Resources购买菌种吗](#)

[BEI Resources生物材料库中国官网是？](#)

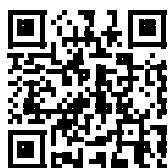
[BEI Resources生物材料库中国代理](#)

[BEI Resources怎么查询菌株抗体细胞](#)

[NR-19394 含有来自麻风分枝杆菌的基因 ML0380\(蛋白质 GroES\) 的质粒 pMRLB78\(质粒/载体\)，NR-1_Vaccinia](#)

[virus](#)
[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)\(Viruses\)](#)
[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\), 生物试剂报关BEI Resources](#)
[NIAID](#)
[NIH](#)
[NIAID全称是美国国家过敏和传染病研究所](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[No2-alkyne,10毫克](#)
2021-12-21
[HM-573密螺旋体,US-Trep\(细菌\)](#)
2022-04-01

[Adaptive radiation along ecological and morphological lines of least resistance in Cyprinodon pupfishes](#)

2025-08-16
[NR-46177金黄色葡萄球菌,CA-347\(细菌\)](#)
2022-04-01
[Mitosis Localization Signal \(MLS\) extends KA1 and regulates MELK kinase localization to plasma membrane and activity in Xenopus embryo](#)
2025-08-15
[NR-8大肠杆菌,A\(血清型O157:H7\)\(细菌\)](#)
2022-03-31
[1.7万年前猛犸象一生什么样](#)
2020-08-04
[硼\(B\)溅射靶材,elastomer,纯度:99.9%,Size:2",厚:0.125"](#)
2024-01-21
[NR-49563单克隆抗豚鼠\(Caviaporcellus\)T细胞受体Alpha蛋白,克隆GP17.8D10.6F\(体外生产\)\(单克隆抗体\)](#)
2022-04-01
[NR-48175金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0889\(NE1633\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[NR-47231金黄色葡萄球菌亚种金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2086\(NE688\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01
[棉花源新型广谱杀虫蛋白可有效防控鳞翅目害虫](#)
2024-05-04
[Cancer patient-derived organoids: Novel models for the study of natural products](#)
2025-08-06
[抗甲型流感/波多黎各/8/34\[H1N1\]HA血清03/242](#)
2024-05-19
[NR-49427_结核分枝杆菌,Ag85A,重组蛋白参考标准\(蛋白质\)](#)
2022-04-01
[雨燕创造新的速度记录](#)
2020-08-04
[NR-49805大肠杆菌,K-12,菌株IM01B\(细菌\)](#)
2022-04-01
[没那么吓人!霸王龙有嘴唇](#)
2022-06-17
[NR-37983型登革热病毒,BC14/97\(病毒\)](#)
2022-03-31
[C型肉毒杆菌抗毒素,马01/508](#)
2024-05-19