

## [NR-51559铜绿假单胞菌,MRSN8912\(细菌\)](#)

[下载为PDF](#)

[产品图片](#)



产品英文名称

[NR-51559\\_Pseudomonas aeruginosa, MRSN 8912\(Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-51559\\_Pseudomonas aeruginosa, MRSN 8912\(Bacteria\)](#)

[NR-51559 铜绿假单胞菌, MRSN 8912 \(细菌\)](#)

货号/SKU

NR-51559

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者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、2

产品描述信息

NR-51559??Pseudomonas aeruginosa, MRSN 8912(Bacteria)|Pseudomonas aeruginosa|MRSN 8912| -60°C or colder|MRSN/WRAIRAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Pseudomonas aeruginosa*, Strain MRSN 8192, NR-51559. This strain is part of the *Pseudomonas aeruginosa* Diversity Panel provided by the Multidrug-Resistant Organism Repository and Surveillance Network (MRSN) at the Walter Reed Army Institute of Research (WRAIR), Silver Spring, MD, USA."|Quantity limit per order for this item is 1. This item can be ordered twice a year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.

*Pseudomonas aeruginosa* (*P. aeruginosa*), strain MRSN 8912 was isolated in 2007 from human urine as part of a surveillance program in the United States.

*P. aeruginosa*, strain MRSN 8912 was deposited as part of the MRSN *Pseudomonas aeruginosa* Diversity Panel available from BEI Resources as [NR-51829](#). NR-51559 was deposited as multi-locus sequence type (MLST) ST 532, sensitive to amikacin and ceftazidime and resistant to gentamicin, ciprofloxacin, tobramycin, aztreonam, cefepime, piperacillin/tazobactam, imipenem, levofloxacin and meropenem. Strain MRSN 8912 is reported to an aminoglycoside acetyl transferase gene [*aac*(6')-Ib; conferring resistance to aminoglycoside antibiotics], an aminoglycoside nucleotidyl transferase genes [*ant*(3'')-Ia (*aadA1*); conferring resistance to aminoglycoside antibiotics], a chromosomal aminoglycoside phosphotransferase gene [*aph*(3')-IIB; conferring resistance to kanamycin A and B, neomycin B and C, butirosin and seldomycin F5], three beta-lactamase genes (*bla*<sub>OXA10</sub>, *bla*<sub>OXA50</sub> and *bla*<sub>pAO</sub>; conferring resistance to beta-lactams), a chloramphenicol acetyltransferase gene (*cat* B7; conferring resistance to chloramphenicol), a fosfomycin-inactivating gene (*fosA*; conferring resistance to fosfomycin), a chloramphenicol exporter gene (*cmlA1*; conferring resistance to chloramphenicol) and a dihydropteroate synthase gene (*sul1*; conferring resistance to sulfonamides). The complete genome of *P. aeruginosa*, strain MRSN 8912 is available (GenBank: [RXTC00000000](#)).

**Note:** Environmental and clinical isolates of *P. aeruginosa* frequently contain viruses known as prophages. During growth, some strains from the *Pseudomonas aeruginosa* Diversity Panel displayed plaques resulting from the activation of their inherent prophages. Please refer to the Certificate of Analysis to determine if phage plaques were observed for this strain.

Each vial contains approximately 0.5 mL of bacterial culture in Tryptic Soy broth supplemented with 10% glycerol.

Additional information and tools are available at [PATRIC](#) (Pathosystems Resource Integration Center).

主要内容

此项目的每个订单数量限制为1.此商品每年可订购两次.此限制的订单将在发货前发送到NIAID批准.假单胞菌铜绿假单胞菌(铜绿假单胞菌),菌株MRSN 8912于2007年从人类尿杉中分离,作为美国监督计划的一部分.p.铜绿假单胞菌,菌株MRSN 8912作为MRSN假单胞菌铜绿假单胞菌的一部分沉积,从BEI资源为.将NR-51559沉积为多基因座序列类型(MLST)ST 532,对Amikacin和Ceftakidime敏感,耐庆大霉素,Ciprofloxacin,Tabramycin,Aztreonam,Cefepime,Piperacillin/Tazobactam,Imipenem,Levofloxacin和Meropenem.将菌株MRSN 8912报告给氨基糖苷乙酰转移酶基因[ AAC (6') - IB; Cconferring对氨基糖苷类抗生素的抵抗力],氨基糖苷核苷酰转移酶基因[蚂蚁/ (3'') - Ia ( Aad A1 ) ;赋予氨基糖苷类抗生素的耐药性,染色体氨基糖苷磷酸转移酶基因[ APH (3') - IIB;赋予卡那霉素A和B,新霉素B和C,丁虫素和Seldomycin F5]的抵抗力,三种β-内酰胺酶基因( BLA Oxa10 , Bla oxa50 和 bla pao ;赋予β-内酰胺的耐药性),氯霉素乙酰转移酶基因(猫 b7;赋予对氯霉素的抗性),FOSFOMYCIN - 失活基因( FOS a;赋予氟哌霉素的抗性),一种氯霉素出口基因( CML A1;赋予氯霉素抗性)和二氢酯合成酶基因( uls sul 1;赋予磺酰胺的抗性). p 的完整基因组. Aerginosa , 菌株MRSN 8912可用( Genbank: ). 注意: p的环境和临床分离株.铜绿假单胞菌经常含有称为前噬的病毒.在生长期,来自假单胞菌铜绿假单胞菌的一些菌株多样性面板显示斑块,由其固有的预言激活产生.请参阅分析证书以确定是否观察到这种菌株的噬菌体斑块.每个小瓶含有约0.5ml的胰蛋白酶肉汤中的细菌培养,补充有10%甘油. patric (Pathosystems资源集成中心)提供了其他信息和工具.

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将材料存放。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 and NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

beii 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-51559 铜绿假单胞菌](#)

[MRSN 8912\(细菌\)，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](#)

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

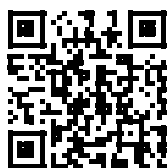
报价要求详细描述

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-9579 马氏李斯特菌, FLS4-120\(细菌\)](#)

2022-04-01  
[SBF模拟体液（无菌）模拟体液（BZ173）500ml](#)

2021-12-13  
[NR-47909金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300\\_0137\(NE1367\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01  
[发现6个被忽视的中国两栖类多样性热点保护区域](#)

2024-06-05  
[香蕉无转基因残留基因组编辑技术研究迎进展](#)

2023-08-31  
[NR-12078登革热病毒,1型引物\(引物和探针\)](#)

2022-04-01  
[NR-48808来自钉螺亚种的总RNA.quadrasi,菲律宾菌株\(核酸\)](#)

2022-04-01  
[NR-50317\\_成虫Phlebotomussergenti,菌株SouthSinai,埃及\(矢量\)](#)

2022-04-01  
[NR-17627大肠杆菌,4.0522\(血清型O111:H8\)\(细菌\)](#)

2022-04-01  
[NR-50398阴沟肠杆菌复合体,BEI08\(细菌\)](#)

2022-04-01  
[研究绘制四种罂粟属物种的着丝粒序列图谱](#)

2024-08-04  
[NR-31056巴尔通体巴尔通体,LL-WM9\(细菌\)](#)

2022-04-01  
[“20年20人”优秀毕业生报告<第五期>（2023年6月15日 15:00）](#)

2024-01-21  
[人纤维蛋白III 10 N-GST](#)

2021-12-21  
[NR-46102金黄色葡萄球菌,载体pCN14\(NRS563\)\(细菌\)](#)

2022-04-01  
[学者首次揭示参与类风湿关节炎活动期进展关键细胞](#)

2024-11-17  
[转铁蛋白\\_人血浆来源提纯\\_生物加工级](#)

2022-03-22  
[野生动物肠道噬菌体群落对于食性变化获揭示](#)

2024-02-29  
[CY5 DBCO,10毫克](#)

2021-12-21  
[线粒体转移核糖核酸（mt-tRNA）的牛磺酸修饰——纪念邹承鲁先生百年诞辰](#)

2021-10-31