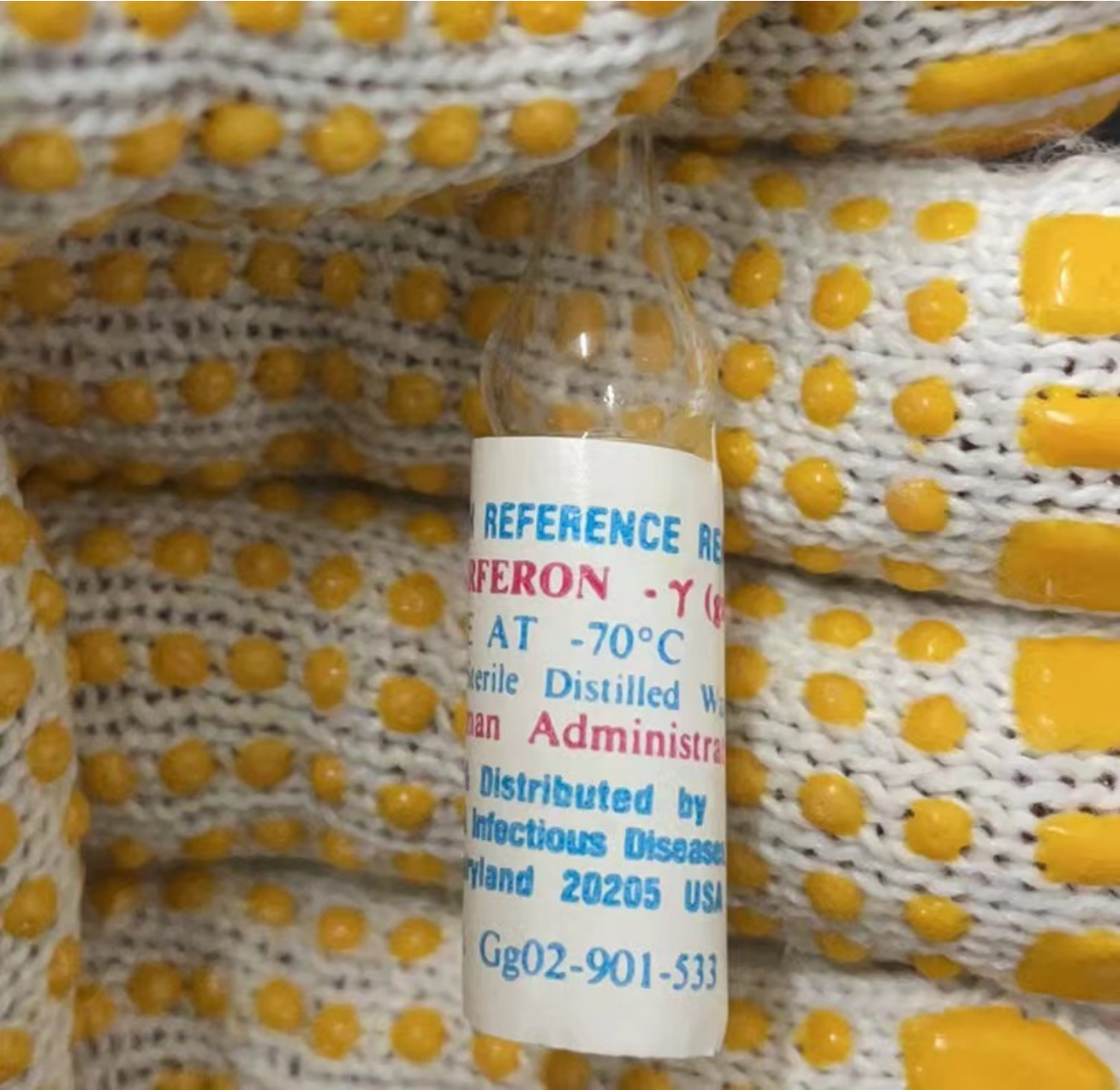


NR-51570铜绿假单胞菌,MRSN11976(细菌)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称
[NR-51570_Pseudomonas aeruginosa, MRSN 11976\(Bacteria\)](#)
产品别名
[NR-51570_Pseudomonas aeruginosa, MRSN 11976\(Bacteria\)](#)
[NR-51570 铜绿假单胞菌, MRSN 11976 \(细菌\)](#)

货号/SKU
NR-51570
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、2

产品描述信息

NR-51570??Pseudomonas aeruginosa, MRSN 11976(Bacteria)|Pseudomonas aeruginosa|MRSN 11976| - 60°C or colder|MRSN/WRAIRAcknowledgment for publications should read "The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: *Pseudomonas aeruginosa*, Strain MRSN 11976, NR-51570. 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 11976 is a human respiratory isolate collected in 2012 as part of a surveillance program in the United States.

P. aeruginosa, strain MRSN 11976 was deposited as part of the MRSN *Pseudomonas aeruginosa* Diversity Panel available from BEI Resources as [NR-51829](#). NR-51570 was deposited as multi-locus sequence type (MLST) ST 111 and sensitive to amikacin, aztreonam, cefepime, ciprofloxacin, ceftazidime, gentamicin, imipenem, levofloxacin, meropenem, piperacillin/tazobactam and tobramycin. Strain MRSN 11976 is reported to have a chromosomal aminoglycoside phosphotransferase gene [*aph*(3')-IIb; conferring resistance to kanamycin A and B, neomycin B and C, butirosin and seldomycin F5], two beta-lactamase genes (*bla*_{OXA-50} and *bla*_{pAO}; conferring resistance to beta-lactams), a chloramphenicol acetyltransferase gene (*cat* B7; conferring resistance to chloramphenicol) and a fosfomycin-inactivating gene (*fosA*; conferring resistance to fosfomycin). The complete genome of *P. aeruginosa*, strain MRSN 11976 is available (GenBank: [RXWM000000000](#)).

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(*P.铜绿假单胞菌*),菌株MRSN 11976是2012年收集的人类呼吸孤立,作为监视计划的一部分在美国.p.铜绿假单胞菌,菌株MRSN 11976作为MRSN假单胞菌铜绿假单胞菌的一部分沉积从BEI资源作为.NR-51570沉积为多基因座序列类型(MLST)ST 111,对Amikacin, Aztreonam, Cefepime, Ciphoxacin, Ceftazidime, 庆大霉素, 伊吡唑啉, 左氧辛啉, 梅洛尼, Piperillin / Tazobactam和Tabramycin敏感.据报道,菌株MRSN 11976具有染色体系氨基糖苷磷酸转移酶基因[APH (3') - IIB;赋予卡那霉素A和B, NeoMycin B和C, 丁素和Seldomycin F5]的抵抗力,两个β-内酰胺酶基因(BLA Oxa-50 和 Bla pao ;赋予β-内酰胺酸酯, 氯霉素乙酰转移酶基因(cat b7;赋予氯霉素的抗性)和福斯霉素灭活基因(fos a;赋予抗氟哌霉素).p的完整基因组.Aerginosa, 菌株MRSN 11976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言的病毒.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 and 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-51570 铜绿假单胞菌](#)

[MRSN 11976\(细菌\), 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](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[NR-47846金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE1303\(SAUSA300_1921\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[基因可以预防与吃人脑有关的疾病](#)

2024-02-29

[TEM观察生物切片样品单孔碳支持膜\(100枚/盒\)电镜专用](#)

2022-08-11

[抗EGFR \[225\]抗体](#)

2021-12-21

[基于改进Transformer的自动调制识别方法](#)

2024-12-12

[NR-46453_Balamuthiamandrilis,CDC:V194\(寄生原生动物\)](#)

2022-04-01

[HM-94溶牙放线菌,F0309\(细菌\)](#)

2022-04-01

[Cy5肼,100毫克](#)

2021-12-21

[黑芋螺和其近似种的特征比较](#)

2024-05-19

[NR-47295金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE752\(SAUSA300_2287\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-50573铜绿假单胞菌,PA14\(细菌\)](#)

2022-04-01

[陶熙道康宁SYLGARD182 PDMS胶水道康宁182光学胶有机硅弹性胶](#)

2021-12-02

[Neurod1\(诱导TET-ON\)慢病毒,8x25UL](#)

2021-12-21

[NR-29451白色念珠菌,P37039\(真菌\)](#)

2022-04-01

[NR-18260_结核分枝杆菌,CDC1551TransposonMutant1879\(MT4018,Rv3901c\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-30745结核分枝杆菌,96-3458\(细菌\)](#)

2022-04-01

[预形成的原纤维,E46K \$\alpha\$ -突触核蛋白\(\$\alpha\$ -SYN-E46K PFFS\)](#)

2021-12-21

[Cy3叠氮化物,DMSO 10mm,1毫升](#)

2021-12-21

[NR-50691来自产肠毒素大肠杆菌的大肠杆菌表面蛋白17\(CS17\)\(2毫克\)\(蛋白质\)](#)

2022-04-01

[抗基质金属蛋白酶-3\(MMP-3,STROMELYSIN-1\)\[LF-182\]抗体](#)

2021-12-21