

NR-50350大肠杆菌,DH5αλpir(细菌)

[下载为PDF](#)

- 1次围观

产品图片



产品英文名称

[NR-50350_Escherichia coli, DH5αλpir\(Bacteria\)](#)

产品别名

[NR-50350_Escherichia coli, DH5αλpir\(Bacteria\)](#)

[NR-50350 大肠杆菌, DH5αλpir \(细菌\)](#)

货号/SKU

NR-50350

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、1

产品描述信息

NR-50350?? Escherichia coli, DH5αpir(Bacteria)|Escherichia coli| DH5αpir|-60°C or colder|JL Bose, EV StabbAcknowledgment for publications should read "The following reagent was contributed by Dr. J. L. Bose for distribution by BEI Resources, NIAID, NIH: Escherichia coli, Strain DH5αpir, NR-50350."|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. *Escherichia coli* (*E. coli*), strain DH5αpir contains the *pir* genes which allow genetic manipulations of vectors prior to transfer into

Staphylococcus species. Strain DH5αpir has genotype F⁺*dlacZ* Δ*M15* Δ*lacZYA-argF* U169 *deoR* *supE44* *hsdR17* *recA1* *endA1* *gyrA96* *thi-1* *relA1*. *E. coli* strains DH5αpir and GM2163λpir were deposited in conjunction with vectors pKK22 with pKK30 (available as a kit, BEI Resources [NR-50352](#)). pKK22 and pKK30 were created to maintain stability in *E. coli* and *Staphylococcus* species without antibiotic selection during *in vitro* and *in vivo* experiments. The *E. coli* R6Kγ origin of replication of both vectors requires *pir*⁺ for replication which is provided in either DH5αpir or GM2163λpir *E. coli* strains.

**Catalog Vector or
Number Host**

Comments

[NR-50348](#) pKK22 For use in *E. coli* DH5αpir or GM2163λpir or *S. aureus* USA300 strains containing LAC-p01

[NR-50349](#) pKK30 pKK30 is a variant of pKK22, for use in *E. coli* DH5αpir or GM2163λpir or *Staphylococcus* species not containing LAC-p01

NR-50350 *E. coli* DH5αpir Host strain containing the *pir* genes for performing genetic manipulations prior to transfer into *Staphylococcus* (F⁺*dlacZ* Δ*M15* Δ*acZYA-argF* U169 *deoR* *supE44* *hsdR17* *recA1* *endA1* *gyrA96* *thi-1* *relA1*)

[NR-50351](#) *E. coli* GM2163λpir Host strain containing the *pir* genes for performing genetic manipulations. This strain is also a *dam* and *dcm* methylase mutant for transfer of plasmids into *Staphylococcus* isolates that do not accept *E. coli* DNA easily (F⁺*ara-14* *leuB6* *fhuA31* *lacY1* *tsx78* *glnV44* *galK2* *galT22* *mcrA* *dcm-6* *hisG4* *rfbD1* *rpsL136* *dam13::Tn9* *xylA5* *mtl-1* *thi-1* *mcrB1* *hsdR2* λpir)

This strain was developed by Krute, et al., at the Department of Microbiology, Molecular Genetics and Immunology, University of Kansas Medical Center, PubMed: [27637878](#).

Each vial of NR-50350 contains approximately 0.5 mL of *E. coli*, strain DH5αpir in Tryptic Soy broth supplemented with 10% glycerol.

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.此限制的订单将被发送到发货前的批准. 大肠杆菌（大肠杆菌），菌株dh5αpir包含 *pir* 基因允许在此之前允许遗传操作载体 转移到葡萄球菌和; 物种.菌株DH5αpir具有基因型 F⁺ - φ *dlacZ* Δ *m* 15δ *laczya* - ARGF U169 *Deor* *SupE44* *HSDR17* *RECA1* *ENDA1* *GYRA96* *THI* - 1 *Rela1*. *e. COLI* 菌株DH5αPIR和GM2163λPIR沉积在一起 PKK22与PKK30的vectors pkk22（可作为套件，bei资源 nr-50352）。PKK22和 创建PKK30以保持在大肠杆菌中的稳定性，并没有抗生素选择的物种 在体外/ em>和在体内& nbps; 实验中. *e. COLI* R6Kγ复制起源 两个向量都需要 PIR⁺，用于复制，也可以提供 dh5αpir或gm2163λpir *e. COLI* 菌株. 目录号 矢量或主机 评论 nr-50348 pkk22 用于 *e. COLI* DH5αPIR或GM2163λPIR或 *S. SUCEUS* USA300菌株包含LAC-P01 nr-50349 pkk30 PKK30是PKK22的变体，用于 *e. COLI* DH5αPIR或GM2163λPIR或葡萄球菌不含LAC-P01的物种 NR-50350 *e. COLI* DH5αPIR 含有用于在转移到金葡萄球菌之前进行遗传操作（F⁺ - φ3 *dlacZ* & nbps;Δ *m*°15δ *aczya-argfu*169鹿*supe44* *hsdr17* *reca1* *enda1* *gyra96* *thi* -1 *rela1*）nr-50351 *e. COLI* GM2163λPIR 宿主菌株，其含有用于进行遗传操作的 PIR 基因.该菌株也是坝和DCM甲基化酶突变体，用于将质粒转移到葡萄球菌中，分离物不接受 *e. COLI*易于（F⁺ - ARA-14 *LEUB6* *FHUA31* *LACY1* *TSX78* *GLNV44* *GALT2* *GALT22* *MCRA* *DCM-6* *HISG4* *RFB1* *RPSL136*达米达克拉姆： TN9 *XYLA5* *MTL-1* *THI-1**MCRB1* *HSDR2* λ PIR）这种菌株是由Krute等人开发的，在微生物学，分子遗传学和免疫学，堪萨斯大学医疗中心，PubMed: 27637878 每个小瓶都有nr-50350包含 大约0.5毫升 *e. Coli*，菌株& nbps; dh5αpir在胰蛋白酶大豆肉汤中，补充有10%甘油.

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-50350 大肠杆菌](#)

[DH5 \$\alpha\$ pir\(细菌\)](#), [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

[流感病毒传染性 X-275A42010E1316/274](#)

2024-05-19

[科学家揭示小菜蛾对 Bt 抗性的层级调控模式](#)

2020-08-04

[NR-49808 大肠杆菌, K-12, 菌株 IM93B\(细菌\)](#)

2022-04-01

[北极轮虫能在冰冻状态存活 2.4 万年](#)

2020-08-04

[NR-122222 型登革热病毒, PM33974\(病毒\)](#)

2022-04-01

[Perioperative Toripalimab Plus Chemotherapy for Patients With Resectable Non-Small Cell Lung Cancer: The Neotorch Randomized Clinical Trial.](#)

2024-01-21

[MRA-658 杂交瘤 13.5 抗疟原虫红细胞膜蛋白 \[Pc\(em\)-93\]\(细胞库\)](#)

2022-04-01

[HM-641 加氏乳杆菌, SJ-9E-US\(细菌\)](#)

2022-04-01

[NR-32848 登革热病毒面板\(检测/面板\)](#)

2022-04-01

[NR-45852 单克隆抗流感病毒 H7 血凝素 \(HA\) 蛋白, A/鸡/Victoria/1985 \(H7N7\), 克隆 4/2, \(腹水, 小鼠\)\(单克隆抗体\)](#)

2022-04-01

[开发基于植物细胞自噬的蛋白降解系统](#)

2022-06-17

[HM-518痤疮丙酸杆菌,HL046PA2\(细菌\)](#)

2022-04-01

[钼\(Mo\)溅射靶材,纯度:99.95%,Size:6",厚:0.125"](#)

2024-01-21

[NR-48165金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0832\(NE1623\)\(突变细菌\)](#)

2022-04-01

[纤维化疾病中的机械敏感性离子通道Piezo1](#)

2023-11-22

[流感抗原A/纽卡斯尔/82/2018\[H3N2\]\[细胞来源\]19/204](#)

2024-05-19

[流感病毒传染性IVR-14907/362](#)

2024-05-19

[前沿透视：求索大脑智慧本质，照亮类脑智能之路](#)

2024-10-19

[NR-14939结核分枝杆菌,CDC1551转座子突变体319\(MT0874,Rv0851c\)\(突变细菌\)](#)

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