

BL21 大肠杆菌表达菌株

一、基本信息	
菌株名称	BL21 大肠杆菌表达菌株
菌株编号	JLC_K7080
菌株品牌	江蓝纯生物
细胞规格	100 μ l
菌株简介	BL21 是早开发的用于原核表达的菌株，BL21(DE3)、Rosetta、OrigamiB(DE3)等一系列原核表达菌株均来源于 BL21 菌株。该菌株主要用于非毒性蛋白的表达，不含 T7 RNA 聚合酶，所以不能用于由 T7 启动子驱动蛋白表达(如：pET 系列)；但含有大肠杆菌 RNA 聚合酶，可以用于 tac 或 trc 等使用大肠杆菌 RNA 聚合酶的原核系统的表达(如：pGEX, pMAL 质粒)
基因型	E. coli B F- dcm ompT hsdS(rB- mB-) gal [malB+]K-12(λ S)
菌株抗性	无
储存条件	-20 $^{\circ}$ C
培养基	LB
菌株类别	大肠杆菌
培养条件	37 $^{\circ}$ C, 有氧, LB
质粒转化	42 $^{\circ}$ C热激

保存方式	20%甘油, -20℃
基本应用	用于蛋白表达
供应范围	仅供限于科学实验研究
运输方式	低温快递运输
特别说明	细胞购买/细胞培养/动物血清/实验服务/原代提取/菌株购买, 请立即与江蓝纯生物联系

二、售后服务

细胞予重发	<ol style="list-style-type: none"> 1. 细胞运输中遭遇的各种问题, 细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等, 重发。 2. 收到细胞未开封, 如出现污染状况, 重发。 3. 收到细胞 3 天内, 发现污染问题, 经核实后, 重发。 4. 常温发货的细胞静置 2 小时后, 干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 绝大多数细胞未存活, 经核实后, 重发。 5. 常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后, 出现污染, 经核实后, 重发。 6. 细胞活性问题, 请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果, 用台盼蓝染色法鉴定细胞活力, 经核实后, 重发。
细胞不重发	<ol style="list-style-type: none"> 1. 客户操作造成细胞污染, 不重发。 2. 客户严重操作失误致细胞状态不好, 不重发。 3. 非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好, 不重发。 4. 细胞状态不好, 未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片, 不重发。 5. 细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的, 不重发。 6. 收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的, 不重发。

