

BL21 大肠杆菌表达菌株

基本信息

菌株名称	BL21 大肠杆菌表达菌株
菌株编号	ml-CC1189
菌株品牌	酶联生物
细胞规格	100 μ l
基因型	E. coli B F- dcm ompT hsdS(rB- mB-) gal [malB+]K-12(λ S)
菌株抗性	无
细胞储存	-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 $^{\circ}$ C
基本应用	用于蛋白表达
菌株简介	<p>BL21 是最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 启动子驱动的表达(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:</p>

	pGEX, pMAL 质粒)
供应范围	仅供限于科研实验研究使用
运输方式	低温快递运输
菌株优势	酶联生物菌株库拥有 200 种菌株，遗传性状一致
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，请立即与酶联生物联系

售后服务

细胞予重发

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

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。

特别说明

客户买细胞就找[上海酶联生物](#), 稳定传代, 无污染, 包存活, 提供整体课题外包服务, 光学成像, 流式实验, 电镜实验, 动物实验, 病理实验, 分子生物学实验, 细胞实验等, 严格把控产品质量, 所有细胞产品均有细胞鉴别、无菌检查、支原体检查, 为科研人员提供可靠放心的产品。