



DB3.1 大肠杆菌克隆菌株

细胞基本信息

名称	DB3.1 大肠杆菌克隆菌株
货号	TW-CC3854
品牌	通蔚生物
规格	100 μ l
基因型	F- gyrA462 endA1 glnV44 Δ (sr1-recA) mcrB mrr hsdS20(rB-, mB-) ara14 galK2 lacY1 proA2 rpsL20(Smr) xyl5 Δ leu mtl1
抗性	Str
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	DB3.1 属于大肠杆菌克隆型菌种, DB3.1 大肠杆菌菌株基因组中含有 gyrA462 基因, 赋予其对 λ 嗜菌体的 ccdB 毒性基因的抗性, 特别适用于构建或扩繁含有 ccdB 基因的质粒载



	体（例如 GATEWAY System Vector），此菌株具有链霉素抗性。DB3.1 需要在 37°C 有氧的条件下培养，可以使用 20% 的甘油在 -80°C 进行保种。用此大肠杆菌转化质粒，可采用 42°C 热激，进行转化。
供应范围	仅供限于科研实验研究
运输方式	低温快递运输
菌株优势	通蔚生物菌株库拥有 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，请立即与通蔚生物联系
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 。
细胞不予重发	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	上海通蔚生物 客户在细胞培养过程中，有任何技术问题可以拨打免费服务电话 021-54845833/15800441009 ，我们随时给予实验中的免费解答。