



Stbl2 大肠杆菌克隆菌株

细胞基本信息

| | |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 名称 | Stbl2 大肠杆菌克隆菌株 |
| 货号 | TW-CC3845 |
| 品牌 | 通蔚生物 |
| 细胞规格 | 100 μ l |
| 菌株抗性 | 无 |
| 储存 | -20 $^{\circ}$ C |
| 基因型 | F-endA1glnV44thi-1recA1gyrA96relA1 Δ (lac-proAB)mcrA Δ (mcrBC-hsdRMS-mrr) λ |
| 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 | 用于基因克隆 |
| 菌株简介 | tbl2 菌株来源于 E. coli JM109 strain, 适合克隆不稳定插入片段 (例如: 正向重复序列, 逆转录病毒序列等); mcrA 突变和 mcrBC-hsdRMS-mrr deletion 使该菌株更适于克隆甲基化的基因组序列; 同时 Stbl2 也可用于慢病毒载体的构建。recA1 和 endA1 的 |



| | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 突变有利于克隆 DNA 的稳定和高纯度质粒 DNA 的提取。不存在 lacIqZΔM15，不可用于蓝、白斑筛选。对 Stbl2 使用 LB，在 37°C 有氧的环境下培养，然后使用 20% 的甘油保藏菌种，42°C 热激处理可将质粒成功转入 Stbl2 中。 |
| 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。 |