



**ZOMANBIO**

本产品仅供科研使用. 请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。

版本号: 2018-11-09

# Stb14 菌株

## Stb14 E.coli Strain

### Cat.NO. ZK257

目录编号

ZK257

产品名称

Stb14菌株

包装单位

0.3ml

传代次数: 为保证菌株特性的稳定, 传代不可超过3代以上。

储存: -80°C 一年有效。

### 产品介绍:

Stb14来源于StbL2菌株。

基因型为: mcrA  $\Delta$ (mcrBC-hsdRMS-mrr) recA1 endA1 gyrA96 gal thi-1 supE44  $\lambda$ - relA1  $\Delta$ (lac-pro AB)/F' proAB+ lacIqZ $\Delta$ M15 Tn10 (TetR)

### 产品特点:

可用于克隆不稳定质粒DNA, 例如逆转病毒质粒或者含有高度重复序列质粒。同时Stb14还可以进行蓝白斑筛选, 与Stb12不同, Stb14为lon<sup>+</sup>。Stb14菌株具有链霉素抗性。

### 使用方法:

建议超净台内划线涂板, 得到单克隆后再进行其他实验操作, 避免杂菌污染。

### 注意事项:

1. 本产品仅可用于实验室研究, 不能用于动物, 人体以及作为食品添加剂等用途。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 使用甘油菌时可不完全融解, 在甘油菌表面蘸取少量涂布固体琼脂平板即可, 也可完全融解后使用, 但随着冻融次数的增加, 菌株的活力会逐渐下降。