

## 转化储存液(2×TSS,pH=6.5)

产品货号: T11134

产品规格: 100ml

### 产品简介:

将质粒 DNA 导入细菌细胞是克隆的基础, 转化感受态细菌有多种方法。采用转化储存液(2×TSS,pH=6.5)可以快速的进行制备和转化, 但效率较氯化钙法稍低或相当。

尚宝生物 转化储存液(2×TSS,pH=6.5)PEG、DMS 等组成, 经无菌处理, 用于质粒 DNA 导入细胞。

### 产品组成:

试剂名称	规格	保存温度
转化储存液(2×TSS,pH=6.5)	100ml	4℃

### 操作步骤:

1. 接种一个单菌落于 50ml LB 培养基中, 37℃ 中速(200~250r/min)摇床过夜, 再取少量上述培养液加入 LB 培养基继续培养至 OD<sub>600</sub> 为 0.3~0.4。
2. 加入等体积的预冷的转化储存液(2×TSS,pH=6.5)中, 冰上温和的混匀。
3. 菌液分成小份, 迅速冻存, 于-70℃长期保存。
4. 进行转化时, 冻存菌液应缓慢融化, 并立即使用。

### 注意事项:

1. 注意无菌操作, 避免微生物污染。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 有效期:

12 个月有效。



扫一扫 加微信

**上海尚宝生物科技有限公司**  
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>