

鼠伤寒沙门氏菌 SL1344-mCherry

基因型:

未知, 请查阅相关文献

基本信息:

抗性: 卡那

平台编号: bio-108998

培养基: LB

菌株类别: 鼠伤寒沙门氏菌

培养条件: 30°C, 有氧, LB

保存方式: 20%甘油, -20°C可冻存1年, 1年后取出重新活化保种

菌株简介:

鼠伤寒沙门氏菌 SL1344-mCherry 应带有质粒使其对 Kan 产生抗性, 因此, 在活化培养过程中应加入抗性防止染菌和因传代造成的质粒丢失 (通常情况下不加抗性质粒也不容易丢失), 在进行菌株荧光验证时, 挑取单菌落至 10mL LB 培养基中, 置于 30°C, 200rpm 培养 24 小时 (无需诱导), 可见菌液变色, 离心后肉眼可见。



注意事项:

- 1、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。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、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。