

## 菌种说明

### 一、菌种简介

1、菌种名称 *Bacillus subtilis* 168-GFP

2、平台编号: bio-133895

3、生物危害程度: 四类

### 二、储存条件

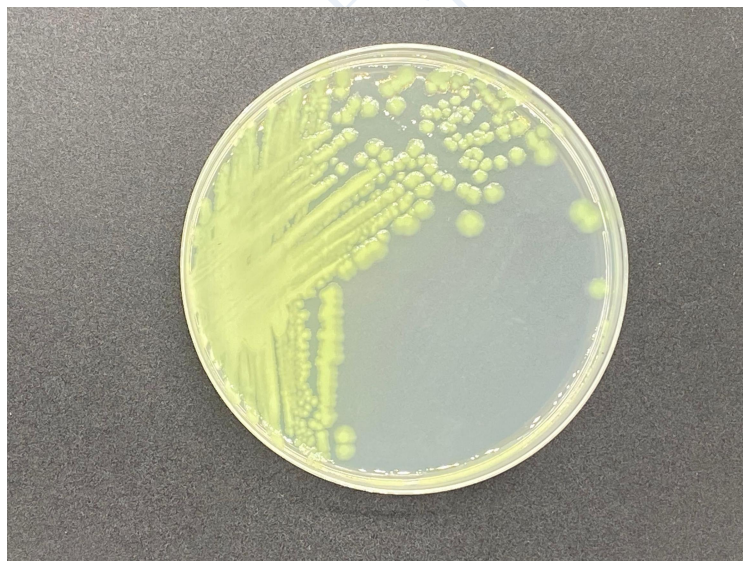
甘油菌种（甘油终浓度 15%）请置于-80℃保藏，平板请置于 4℃保藏

### 三、培养条件

1、培养基成分: 蛋白胨 10g, 酵母粉 5g, NaCl 10g, 蒸馏水 1.0L, pH 7.0。121℃, 20 分钟灭菌, 固体培养基另加 1.5%-2%的琼脂粉

2、需氧类型: 好氧

3、培养温度: 37℃ (基因组中含有博来霉素抗性, 培养时可添加)





#### 四、注意事项

- 1、菌种常规培养时间：细菌 24-48h，酵母 72h，霉菌 5-7d，大型真菌 7-10d。
- 2、平板请尽快转接，存放时间不得超过 1 个月，-80℃甘油菌 1 年更换一次
- 3、初次使用请按照本说明书推荐条件进行活化，如使用其它类型培养基或培养条件造成菌种失活等损失，公司不负责任。
- 4、带菌废弃物应高压灭菌处理后丢弃。