# 产品简介：

**即用型细菌冻存液**

即用型细菌冻存液可以用于各种常见细菌的冷冻保存。通常-20℃可以保存菌种 12 个月，-70 或-80℃可以长期保存。自主研发的即用型细菌冻存液经高压灭菌处理，无需把待保存的细菌沉淀用细菌冻存液重悬，直接加入后混匀即可。

# 产品组成：

即用型细菌冻存液 50ml RT

# 自备材料：

1、无菌离心管或冻存管

2、移液器吸头

**操作步骤**(仅供参考)**：**

1、用 LB 等液体培养基培养细菌至对数生长期。

2、取无菌冻存管或离心管，按菌液:即用型细菌保存液=3:1 混合，充分混匀。

3、-20℃或-80℃冷冻保存细菌。

4、冻存细菌的使用请参考 DH5α菌种的使用方法。

# 注意事项：

1、细菌冻存液必须在超净台内使用，以避免杂菌污染。

2、细菌冻存液与细菌需混匀，否则无法起到在低温冷冻条件下对细菌的保护作用。

3、新鲜的对数期细菌冻存效果最好，但非对数期的或不是新鲜培养的细菌也可以用本细菌

冻存液冷冻保存。

4、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。