



ZOMANBIO

Order: 010-62617225
Technical: 010-62979301
Email: zomanbio@126.com

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。

YPRAA培养基套装

Cat.NO. ZC1897

Components	<input checked="" type="checkbox"/> ZC1897-1	<input type="checkbox"/> ZC1897-2
YPR Agar 培养基	0.5L×2	0.5L×10
Antimycin A	1mg/ml×2	1mg/ml×10

保存条件: YPR Agar 培养基 -20℃保存, Antimycin A 4℃保存。

产品说明:

YPRAA培养基包含YPR Agar培养基, 和Antimycin A的两个部分。YPR Agar培养基为干粉形态的0.5 L/袋独立包装, 既方便储运, 也便于配制培养基, 配好的培养基包含1% 的酵母浸粉, 2% 的Peptone, 2% 的Raffinose及2% 的Agar。Antimycin A为抗霉素A, 经甲醇溶解, 1mg/ml, 过滤除菌, 培养基加入浓度一般为2μg/ml。

操作方法:

- 1.取400ml双蒸水, 剪开包装, 加入培养基干粉, 溶解后定容至500ml。
- 2.调pH至5.8。
- 3.115℃灭菌20分钟, 或121℃灭菌15分钟。灭菌锅泄压后, 戴好防热手套取出培养基, 并适当摇晃以便琼脂均匀分散在培养基内。
- 4.培养基温度降至50-60℃, 超净台内加入1ml Antimycin A (1mg/ml) 混匀, 倒板备用。

注意事项:

- 1.本品在包装打开后及时使用, 注意防潮。
- 2.严格遵循灭菌流程, 以免培养基染菌, 灭菌过程小心操作, 防止烫伤。
- 3.独立包装培养基倒出后, 略有残留不会影响实验效果。