



ZOMANBIO

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°C保存，Antimycin A 4°C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°C灭菌20分钟，或121°C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°C，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。