



毕赤酵母筛选培养基套装 (PichiaPink 表达系统)

Pichia Screening Medium Kit (PichiaPink Expression System)

Cat.NO. ZC701

产品货号	产品组分	规格
ZC738G	PAD Agar Medium	4×0.5 L/袋
ZC1707	YPD Medium	4×0.5 L/袋
ZC815Y	YPDS Medium	4×0.1 L/袋
ZC1706	YPD Agar Medium	8×0.25 L/袋
ZCS103	20% dextrose	250 mL

储存 / 运输: 4℃保存, 冰袋运输。

产品说明:

毕赤酵母筛选培养基套装(PichiaPink 表达系统)包含所需的全部培养基。整套购买, 性价比更高。培养基为粉末型并以铝箔袋形式包装, 除了个别产品, 其他每个独立包装可以配制 0.5 L 的培养基。

使用方法:

YPD Medium(菌株扩繁)

1. 产品 YPD, 每袋干粉倒入三角瓶中, 加 500 mL 的去离子水中溶解。
2. 115 °C 高压灭菌 20 min, 静置至室温后使用, 剩余部分可于 4 °C 冰箱保存备用。

YPD Agar(菌株分离)

1. YPD Agar, 每袋干粉倒入三角瓶中, 加 250 mL 的去离子水中溶解。
2. 115 °C 高压灭菌 20 min。
3. 待培养基冷却至 50-60 °C, 将培养基倒入平板中, 凝固后封口膜封口, 倒置保存于 4 °C 冰箱, 备用。

YPDS Medium(阳性菌株繁育)

1. 产品 YPDS, 每袋干粉倒入三角瓶中, 加 100 mL 的去离子水中溶解。
2. 115 °C 高压灭菌 20 min, 静置至室温后使用, 剩余部分可于 4 °C 冰箱保存备用。

PAD Agar(阳性筛选)

1. 产品 PAD Agar, 每袋干粉倒入三角瓶中, 加 450 mL 的去离子水中溶解。
2. 115 °C 高压灭菌 20 min。
3. 待培养基冷却至 50-60 °C 加入 50 mL 过滤除菌的 20 % Dextrose , 将培养基倒入平板中, 凝固后封口膜封口, 倒置保存于 4 °C 冰箱, 备用。

20% Dextrose: 此成分已经过滤除菌(0.22 μm)。

注意事项:

1. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。
2. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
3. 产品信息仅供参考, 如有疑问请致电咨询。