

产品使用说明书 Product Manual

YEPG Agar Medium (含半乳糖)

| | | |
|---|--------------------------------------|------|
| 品牌 | Chinook 钦诺克 | |
| 货号 | CN263325 | |
| 中文名称 | YEPG Agar Medium (含半乳糖) | |
| 英文名称 | YEPG Agar Medium (With Galactose) | |
| 产品别名 | YEPG 琼脂培养基 (含半乳糖) | |
| 用途 | 用于诱导毕赤酵母 pScgal7、pSpgal1、pKilac4 启动子 | |
| 成分(g/L): | | |
| 酵母粉 Yeast powder | | 10.0 |
| 蛋白胨 Peptone | | 20.0 |
| 半乳糖 Galactose | | 20.0 |
| 琼脂 Agar | | 20.0 |
| 用法: | | |
| 取本品一袋, 加蒸馏水 450mL, 加热煮沸, 搅拌至完全溶解后, 定容至 0.5 L, 115°C 高压灭菌 20 分钟, 避免过度加热。待冷却至 60°C 以左右, 铺平板。 | | |
| 储存方式: | | |
| 贮存于避光、干燥处; 贮存期三年。 | | |
| 注意事项: | | |
| <ol style="list-style-type: none">1. 若发现有严重吸潮现象, 请停止使用。2. 若配制少于 0.5 L, 按每比例加入即可, 剩余培养基可封口后放干燥处保存。3. 避免过度加热, 防止糖类焦化。4. 操作时注意粉尘, 佩戴口罩操作以避免引起呼吸道系统不适。 | | |
| 废物处理: | | |
| 检测之后带菌物品置于 121°C 下高压灭菌 30 分钟后处理。 | | |