

## 产品使用说明书 Product Manual

### YEPDG Agar Medium (含葡萄糖、半乳糖)

品牌	Chinook 钦诺克
货号	CN263328
中文名称	YEPDG Agar Medium (含葡萄糖、半乳糖)
英文名称	YEPDG Agar Medium (With Dextrose And Galactose)
产品别名	YEPDG 琼脂培养基 (含葡萄糖、半乳糖)
用途	用于诱导毕赤酵母 pScgal7、pSpgal1、pKllac4 启动子
<b>成分(g/L):</b>	
酵母粉 Yeast powder	10.0
蛋白胨 Peptone	20.0
葡萄糖 Dextrose	10.0
半乳糖 Galactose	10.0
琼脂 Agar	20.0
<b>用法:</b>	
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。	
<b>储存方式:</b>	
贮存于避光、干燥处; 贮存期三年。	
<b>注意事项:</b>	
<ol style="list-style-type: none"><li>1. 若发现有严重吸潮现象, 请停止使用。</li><li>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。</li><li>3. 避免过度加热, 防止糖类焦化。</li><li>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。</li></ol>	
<b>废物处理:</b>	
检测之后带菌物品置于 121°C 下高压灭菌 30 分钟后处理。	