

## 产品使用说明书 Product Manual

# SD/-Leu/-Met/-Trp/-Ura With Agar

|                                                                                                                                                                         |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 品牌                                                                                                                                                                      | Chinook 钦诺克                               |
| 货号                                                                                                                                                                      | CN263180                                  |
| 中文名称                                                                                                                                                                    | 酵母缺陷型培养基 SD/-Leu/-Met/-Trp/-Ura With Agar |
| 英文名称                                                                                                                                                                    | SD/-Leu/-Met/-Trp/-Ura With Agar          |
| 产品别名                                                                                                                                                                    | SD-Leu-Trp-Ura-Met With Agar              |
| 用途                                                                                                                                                                      | 用于酵母杂交等相关实验                               |
| 成分 (g/L) :                                                                                                                                                              |                                           |
| YNB(No Amino Acids)                                                                                                                                                     | 6.7                                       |
| DO Supplement-Leu-Met-Trp-Ura                                                                                                                                           | 0.6                                       |
| Glucose                                                                                                                                                                 | 20.0                                      |
| Agar                                                                                                                                                                    | 20.0                                      |
| pH                                                                                                                                                                      | 5.8±0.1(25℃)                              |
| 用法:                                                                                                                                                                     |                                           |
| 取本品一袋,加蒸馏水 450mL,加热煮沸搅拌至溶解,定容至 0.5 L(不用调 pH 值),121℃ 高压灭菌 15 分钟,冷却至 55℃以下倒平板即可。                                                                                          |                                           |
| 储存方式:                                                                                                                                                                   |                                           |
| 贮存于避光、干燥处; 贮存期三年。                                                                                                                                                       |                                           |
| 注意事项:                                                                                                                                                                   |                                           |
| 1. 若发现有严重吸潮现象, 请停止使用。<br>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。<br>3. 葡萄糖可以 121℃-15 分钟或 115℃-20 分钟灭菌, 灭菌后培养基颜色偏棕黄色, 对酿酒酵母生长影响不大。<br>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℃下高压灭菌 30 分钟后处理。                                                                                                                                          |                                           |