

LB Agar Plate (with 100ug/ml Ampicillin)

LB 琼脂平板(含 100ug/ml 氨苄青霉素)

产品编号	产品名称	规格
BL1338A	LB琼脂平板(含100ug/ml氨苄青霉素)	10块

产品简介:

LB 琼脂平板 (LB Agar Plate) 为即用型平板, 免去了繁琐的称量、配制、高温高压灭菌、倒板、清洗等重复劳动, 减少了储存、保管和购买试剂等花费的时间, 提高实验效率和成功率。本产品常用于各种细菌的培养, 特别适用于是微生物学和分子生物学中大肠杆菌的培养。

本产品含 100ug/ml 氨苄青霉素, 平板直径为 9 cm, 每块平板内的培养基体积约为 20 mL。同时还提供不含抗生素的即用型 LB 琼脂平板 (BL1337A), 含其他抗性的即用型 LB 琼脂平板 (BL1339A), 即用型的 LB 液体培养基 (BL1058A), 预混干粉形式的 LB 液体培养基 (BL1056A) 和 LB 固体培养基 (BL1057A), 满足不同的实验需求。

产品成分:

1%胰蛋白胍 (10 g/L), 1%氯化钠 (10 g/L), 0.5%酵母提取物 (5 g/L), 1.5%琼脂 (15 g/L), 氨苄青霉素 (100ug/ml)。

使用方法 (仅供参考):

- 1、在超净工作台取出需要数量的 LB 琼脂平板。
- 2、进行涂平板操作, 用于后续细菌的培养。

注意事项:

1. 使用前请检查琼脂平板内是否干裂或染菌, 如果长菌请勿使用。
2. 请在洁净环境下操作, 开封后尽快使用, 避免杂菌干扰影响实验。
3. 4°C储存的平板出现冷凝水属正常现象, 不影响正常使用; 如水分较多, 可在洁净环境下例如超净台内将水倒出。
4. 本品为一次性使用产品, 使用后应灭菌处理后丢弃。
5. 本产品仅限专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品。
6. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

保存条件:

4°C保存, 有效期四个月。

