

LB 固体培养基粉剂

产品简介:

Luria-Bertani 培养基是最经典的细菌培养基, 简称 LB 培养基, 可以用于各种细菌培养, 是分子生物学常规试剂。

Leagene Luria-Bertani 固体培养基粉剂, 又称 LB 琼脂培养基粉剂或 LB 琼脂干粉培养基, 主要由 1%胰蛋白胨、0.5%酵母提取物、1%氯化钠、琼脂粉组成, 充分溶于无菌水, 加热并制成固体平板, 如果严格要求无菌, 应高压灭菌 20min。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称 \ 编号	编号			Storage
	CM0007	CM0007	CM0007	
LB 固体培养基粉剂	1L	250g	10kg	RT
使用说明书	1 份			

操作步骤(仅供参考):

- 1、称取本品 25.0g, 加入蒸馏水或去离子水至 1L, 搅拌加热至 85~95℃, 使琼脂粉完全溶解, 并加入合适的抗生素, 倾倒成固体平板。
- 2、如需无菌, 应充分溶解于蒸馏水或去离子水后, 经高压灭菌并放冷至 60~70℃后, 再加入合适的抗生素, 倾倒成固体平板。

注意事项:

- 1、大包装产品开封使用后应立即旋紧盖子, 防止吸潮; 如本品出现结块请勿使用。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 24 个月有效。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0005	氨苄青霉素溶液(Ampicillin,50mg/ml)
CM0025	SOC 培养基(PH7.0)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
NR0003	Lezol(总 RNA 提取试剂)
PE0018	SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)

文献引用:

- 1、Yue Wang, Youyou Zhou, Yanfu Wang, et al. Cloning of the XPD gene and its function in malignant melanoma cells. Oncology Letters. June 2020. 10.3892/ol.2020.11708. (IF 2.311)

注: 更多使用本产品的文献请参考产品网页