版本：A5　　修改日期：2024.12.14

LB 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 培养基粉剂，又称 LB 肉汤培养基粉剂、LB 培养基粉剂或 LB 干粉培养基，主要由 1%胰蛋白胨、0.5%酵母提取物、1%氯化钠组成，不含琼脂粉，溶于无菌水即可使用，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：

编号 / 名称	CM0003	CM0003	CM0003	Storage
LB 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，搅拌至完全溶解，pH 为 7.0±0.2，分装，121'C 高压灭菌 20min。

2、 根据实验具体要求操作，可于灭菌后加入合适的抗菌素和菌种进行培养。

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、 试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。

3、 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。

www.leagene.com

相关产品：

产品编号	产品名称
CA0005	氨苄青霉素溶液(Ampicillin,50mg/ml)
CM0002	LB Lennox 培养基
CM0023	SOB 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)

www.leagene.com