LB Broth, Lennox /LB肉汤（Lennox）

制品内容

货号	名称	规格
QM0008-500 g	LB Broth, Lennox	500 g

产品简介

LB 是分子生物学最广泛使用的细菌培养基，可用于大肠杆菌、恶臭假单胞菌、副溶血性弧菌、芽孢杆菌等细菌的培养，配制简单，营养丰富，含有多肽、氨基酸、水溶性维生素和碳水化合物，可用于基因克隆、质粒DNA生产和重组蛋白生产等实验。

本产品为低盐 LB 培养基，可以与博来霉素搭配使用，并且使用起来方便快捷。

保存

室温干燥。

使用说明

称取35 g 本品，加入1000 mL 去离子水中，搅拌至完全溶解，121 ℃-20 min高压灭菌。待培养基冷却至40 ℃左右后（可加入抗生素）使用，或放于4 ℃冰箱保存，可保存一个月。

该产品在常温下（ 25 ℃）pH值为：7.0 ± 0.1。

注意事项

1）LB 培养基需先补水，121 ℃-20 min高压灭菌后使用；若发现有严重吸潮现象，停止使用。

2）LB 培养基加入pH 7.0的去离子水后pH约7.0，可不调 pH值直接使用。

3）若配制少于0.5 L，按每100 mL加入相应比例的培养基即可，剩余培养基封口后放干燥处保存。

4）本产品仅限于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。

5）为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品组分与配方

Component	Formulation/L
Tryptone	10g
Yeast Extract	5g
NaCl	5g

江西其云生物有限公司
Jiangxi qiyun Biotech Co., Ltd
www.qiyunbio.com
400-886-5210