



LB 液体培养基

货号	品名	规格	有效期	外观	储存条件	运输条件
300390-50	LB 液体培养基	50ml	12 个月	液体	2-8℃，避光	冰袋
300390-100	LB 液体培养基	100ml	12 个月	液体	2-8℃，避光	冰袋
300390-500	LB 液体培养基	500ml	12 个月	液体	2-8℃，避光	冰袋

一、产品简介：

产品概述：LB(Luria-Bertani)培养基是最经典的细菌培养基，可以用于各种细菌培养，是分子生物学常规试剂。培养基主要由胰蛋白胨、酵母提取物、氯化钠组成。

二、产品特点：

1. 营养丰富：含有胰蛋白胨、酵母提取物和氯化钠，能为微生物提供充足的碳源、氮源、维生素和矿物质等营养物质，支持微生物的快速生长和繁殖。
2. 成分明确：各成分的含量相对固定，便于对培养条件进行标准化和控制。
3. 通用性强：适用于多种微生物的培养，特别是大肠杆菌等常见细菌。
4. 稳定性较好：在一定的储存条件下，能保持其营养成分和性能的相对稳定。

三、使用说明：

操作步骤：根据实验具体要求操作。加入合适的抗菌素和菌种进行培养。

四、注意事项：

1. 本产品为即用型，经 0.1 μm 过滤除菌，可直接使用，使用前无需稀释或过滤除菌等任何处理。
2. 注意无菌操作，尽量避免污染。为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅用于科研或进一步研究使用，不用于诊断和治疗。
4. 有效期：严格按照产品的有效期使用，过期产品可能导致抑菌效果下降。