

即用型 LB 液体培养基



Ready-to-use LB Liquid Culture Medium

本产品常温运输: 保存于4℃, 保质期12个月。

货号规格

BML001	3mL×32支(氨苄抗生素, 红盖)
BML002	3mL×32支(卡那抗生素, 蓝盖)

产品特点

-  **超长保质期**——本品独有的新型抗生素在培养基中的保质期可长达一年, 而传统抗生素在细菌培养基中的活性维持时间极短, 只能现加现用;
-  **方便快捷**——预灌装即用型包装, 即取即用, 无需提前做任何准备工作, 避免大量培养基配制和使用前逐支添加抗生素等繁琐操作。

产品说明

本产品为预添加抗生素的即用型LB液体培养基, 经伽马射线灭菌, 即取即用。所添加的新型抗生素保质期(4℃)长达1年。可用于克隆筛选、质粒制备和蛋白表达等各种需要细菌培养的实验。

产品成分

本培养基为标准LB配方, 含以下成分: 1%胰蛋白胨, 0.5%酵母提取物, 1% NaCl;
BML001中氨苄抗生素浓度为100 µg/mL;
BML002中卡那抗生素浓度为50 µg/mL。

使用说明

1. 旋转拔出试管盖, 接入细菌, 盖上试管盖即可进行培养;
2. 盖试管盖时, 请勿压紧, 必须确保管盖卡在未密封位置, 以保持培养过程中的通气;
3. 培养结束, 收取菌液进行下游实验。如不立即使用, 请压紧管盖, 以免倾洒。

注意事项

1. BML001略带微量晶体状沉淀, 此为纳米微晶体抗生素颗粒, 为正常现象;
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作;
3. 本产品仅限科研使用。

版本号: 20K04