

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%胰蛋白胍，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：21I06