上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481　传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：3008007435@qq.com

LB 肉汤琼脂培养基 说明书

产品内容

产品组成	R41650
LB 肉汤琼脂培养基	250g
说明书	1 份

产品简介

本产品用于发酵工程、基因工程和分子生物学中大肠杆菌的培养。

检验原理：胰蛋白胨和酵母浸粉为目标菌生长提供氮源、维生素和生长因子；氯化钠维持渗透压平衡；琼脂是培养基的凝固剂。

成分（g/L）

胰蛋白胨	10.0
酵母浸粉	5.0
氯化钠	10.0
琼脂	15.0
pH 值（25℃）	7.0±0.2

保存条件

室温避光干燥保存，保质期三年。

使用说明

称取本品 40.0g，溶解于 1000ml 纯化水中，分装三角瓶，121℃高压灭菌 15 分钟，备用。

注意事项

1. 配制前请保证所需器材洁净。

2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。