农杆菌YEB琼脂/YEB琼脂

制品内容

货号	名称	规格
QM5359-500 g	YEB Agar Medium	500 g

产品简介

YEB培养基用于农杆菌活化后单菌落扩增的培养。使用YEB培养基制备农杆菌感受态，转化效率要比用 LB培养基制备的感受态高出2-3倍。

保存

常温保存。

使用说明

1）称取本品 31.24 g，去离子水定容至 1000 mL，搅拌均匀，调节 pH值至7.0 ± 0.2。

2）121°C高压灭菌 15 min。

3）培养基冷却至 50 °C左右，倾倒平皿（固体培养基），并置放于 4 °C冰箱保存。

注意事项

1）根据菌株生长特性，可适当调节pH值。

2）注意无菌操作，避免污染。

3）称量时注意粉尘，佩戴口罩操作以避免引起呼吸道系统不适。

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。

产品组成

产品组分	配方 g/L
酵母粉	1
蛋白胨	5
牛肉浸粉	5
蔗糖	5
硫酸镁	0.24
琼脂粉	15