2×YT半固体培养基

制品内容

货号	名称	规格
QM4109-250 g	2×YT Half Agar Medium	250 g

产品简介

本系列产品含有酵母提取物、胰蛋白胨及氯化钠或琼脂，经过特殊加工处理，混合更均匀，溶解性更好。可迅速配制相应2×YT培养基，并可根据后续试验的需要加入筛选用抗生素。使用起来方便快捷。适用于基因工程菌大肠杆菌培养。

保存

室温干燥。

使用说明

配制方法：

1）称取38 g培养基，加去离子重悬溶解，定容至1 L。

2）121 ℃ 灭菌15 min。

3）冷却后保存在2-8 ℃，无菌条件下，可以保存2个月左右。

4）接种菌株，放置36 ± 1 ℃需氧培养18-24小时。

5）该产品在常温下（ 25 ℃）pH值为：7.0 ± 0.2。

注意事项

1）注意无菌操作，避免微生物污染。

2）开封后根据存放条件的不同，保质时间有一定的差异。

3）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。

4）为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品组分与配方

Component	Formulation/L
Tryptone	16 g
Yeast Extract	10 g
NaCl	5 g
Agar	7 g