醋酸菌培养基

制品内容

货号	名称	规格
QM5404-250 g	Acetic acid culture medium	250 g

产品简介

醋酸菌培养基主要用于醋酸菌的培养。醋酸菌是食用醋生产过程中主要作用微生物，作用机制是将乙醇氧化为乙酸，即醋酸。醋酸菌为好气性菌，发酵在通气条件下进行，发酵温度一般为25～30 ℃。

保存

干粉温室储存。

使用说明

1）称取相应的干粉培养基，溶解于 1000 mL蒸馏水中，调节 pH 至6.6-7.0。

2）121 ℃高压灭菌 15 min。

3）冷却至 50 ℃后加入 5 mL乙醇备用。

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。

6）干粉培养基使用后立即旋紧瓶盖，避免吸潮结块。

产品组成

Component	Formulation g/L
Polypeptone	5
Yeast Extract	5
$MgSO_4 \cdot 7H_2O$	1
Glucose	5
D-Mannitol	5

江西其云生物有限公司
Jiangxi qiyun Biotech Co., Ltd
www.qiyunbio.com
400-886-5210