BM培养基

制品内容

货号	名称	规格
QM5407-250 g	BM Medium	250 g

产品简介

根据需要额外添加碳源（蔗糖等）、凝胶（琼脂、植物凝胶等）、植物激素等，用于多种植物组织培养实验。

保存

常温保存。

使用说明

1）称取本品38 g，溶解于 1000 mL蒸馏水中，调节 pH 至6.8 ± 0.2。

2）121 ℃高压灭菌 15 min。

3）冷却至50 ℃，混匀后倾倒平皿（固体培养基），4 ℃保存备用。

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。

BM培养基

产品组成

产品组分	配方 mg/L
NH_4NO_3	200
KNO_3	909
$MgSO_4$	120.4
H_3BO_3	15.5
$CuSO_4 \cdot 5H_2O$	0.1725
$MnSO_4 \cdot H_2O$	10.5
KI	4.15
Thiamine HCl	1
Nicotinic acid	0.5
Pyridoxine HCl	1
Glycine	2
$MgCl_2$	47.63
KH_2PO_4	27.22
$Ca(NO_3)_2$	47.42
$CoCl_2 \cdot 6H_2O$	0.125
Na_2EDTA	18.65
$Na_2MoO_4 \cdot 2H_2O$	0.125
$FeSO_4 \cdot 7H_2O$	13.9
$ZnSO_4 \cdot 7H_2O$	14.7

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