金氏B液体培养基

制品内容

货号	名称	规格
QM5292-250 g	King's B Broth	250 g

产品简介

金氏B培养基（King's B Medium）主要用于鉴别绿脓杆菌产生绿脓菌素试验。培养基中蛋白胨提供氮源；甘油提供碳源；磷酸盐促进荧光素的产生并抑制绿脓色素的产生；硫酸镁为荧光素的产生提供必须的阳离子；琼脂是培养基的凝固剂。

保存

常温保存，保存三年。

使用说明

1）称取本品23 g，溶解于 1000 mL蒸馏水中，搅拌均匀，调节pH值至7.2 ± 0.2。

2）121 ℃高压灭菌 15 min。

3）待培养基冷却至50 ℃，4 ℃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

Component	Formulation g/L
蛋白胨	20
磷酸氢二钾	1.5
七水硫酸镁	1.5
甘油（自备）	10 mL
琼脂	--
pH	7.2 ± 0.2