

麦芽糖溶液(Maltose,20%)

产品简介:

麦芽糖是编码 λ 噬菌体受体的基因(LamB)的诱导物, 培养用于铺制 λ 噬菌体平板或液体的细菌时, 常在培养基中加入一定比例的麦芽糖。Leagene 麦芽糖溶液(Maltose,20%)经过滤除菌, 其工作浓度一般为 0.2%, 即稀释 100 倍后使用, 该溶液常与硫酸镁配合使用, 后者的工作浓度为 10mM。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	CM0045	Storage
	麦芽糖溶液(Maltose,20%)		100ml
使用说明书			1 份

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般工作浓度为 0.2%, 即每 100ml LB 培养基加入 1ml 麦芽糖溶液(Maltose,20%), 也即稀释 100 倍后使用。
- 3、常与硫酸镁配合使用, 硫酸镁的工作浓度为 10mM。
- 4、一般 37°C 振摇 9~12h 进行培养。

注意事项:

- 1、注意无菌操作, 尽量避免污染。
- 2、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。
- 3、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 6 个月有效。低温运输, 按要求保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
CA0005	氨苄青霉素溶液(Ampicillin,50mg/ml)
CM0002	LB Lennox 培养基
CM0025	SOC 培养基(PH7.0)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液 (醇溶)
NR0003	Lezol(总 RNA 提取试剂)
PE0018	SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
TC0699	葡植物总糖和还原糖检测试剂盒(DNS 比色法)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)