天净沙系列

CAT#:23-0236

常温运输及保存

天净沙

BMM 培养基

Provasoli Medium

使用手册 V0.5

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

BMM 培养基是含有甲醇的缓冲性基础培养基，具有磷酸盐缓冲剂，用于甲醇诱导的毕赤酵母重组菌株的分泌型蛋白表达。本产品即开即用，可节约实验中制作培养基的时间。该培养基 pH 值为 7.2，本产品成分见下表:

成分	含量/L
硫酸铵	3.0 g
磷酸二氢钾	2.0 g
磷酸氢二钾	7.0 g
氯化钠	2.0 g
七水硫酸镁	0.5 g
酵母提取物	0.1 g
生物素	10.0 μg
Thiamine-HCl ×2 H2O	100.0 μg
一水硫酸锰	6.2 mg
七水硫酸铁	10.0 mg
甲醇	10.0 mL
琼脂	15.0 g

规格及成分

本产品使用大扁盒包装

成分	编号	规格	包装
BMM 培养基	23-0236	250 mL×4	250 mL 本色瓶
使用手册	23-0236sc	1 份	无

运输及保存

常温运输及保存。有效期 6 个月。

自备试剂

培养管。

使用方法

1. 取 250 mL BMM 培养基，按常规操作分装到培养管中备用。如果需要进行筛选，根据菌种缺陷型，添加相应的筛选营养成分。
2. 将微生物接种到培养基中，放适当温度培养（多少温度跟微生物相关）。

关联产品

含 1.0%甲醇的酵母麦芽汁提取物培养基