BPY培养基

制品内容

货号	名称	规格
QM5386-250 g	BPY Medium	250 g

产品简介

牛肉膏蛋白胨酵母培养基（Beef Prptone Yeast medium，BPY）是类似于马铃薯葡萄糖肉汤培养基、察氏培养基的富营养培养基，常用于真菌的培养。培养基中蛋白胨、酵母膏粉和牛肉粉提供碳氮源、维生素和生长因子；葡萄糖为碳源，琼脂为凝固剂。

保存

常温保存。

使用说明

配置方法：

1）按合计加入量取培养基，加入去离子水定容至 1000 mL，搅拌均匀，调节 pH值至 7.2 ± 0.2。

2）121 ℃高温灭菌 15 min或115 ℃高温灭菌20 min。

3）培养基冷却至 55 ℃左右，倾倒平皿，并置放于 4 ℃冰箱避光保存。

注意事项

1）注意无菌操作，避免微生物污染。

2）根据菌株生长特性，可适当调整 pH值。

3）该培养基仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其它用途。

4）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。

5）干粉培养基使用后立即旋紧瓶盖，避免吸潮结块。

6）未开封产品保质期三年，开封后根据存放条件的不同保质时间存在一定的差异。

7）为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品组分与配方

Component	Formulation g/L	Component	Formulation g/L
蛋白胨	10	葡萄糖	5
酵母膏粉	5	琼脂	15
牛肉粉	5	合计	40