

麦康凯琼脂对照培养基

MacConkey Agar Reference Medium (MCARM)

【类别】对照培养基

【批号】135009-202306

【配方】参见《中国药典》2015版。

【外观】本品为淡黄色均一粉末，灭菌后为深红色半透明液体。

【使用方法】取本品1袋，加入水200mL混匀，微温溶解，121℃15分钟湿热灭菌后使用。

【酸碱度】《中国药典》2020版规定其灭菌后pH7.1±0.2，本品pH7.0（25.0℃）。

【生长能力】取以下测试菌株，以不大于 10^2 cfu接种至本批培养基中，30-35℃培养18小时后，测试菌株生长良好。

大肠埃希菌(*Escherichia coli*) [CMCC(B) 44102]

乙型副伤寒沙门菌(*Salmonella paratyphi B*) [CMCC(B) 50094]

【指示能力】

取以下测试菌株，以不大于 10^2 cfu接种至本批培养基中，30-35℃培养18小时后，对测试菌株有较好的指示能力。

大肠埃希菌(*Escherichia coli*) [CMCC(B) 44102]

乙型副伤寒沙门菌(*Salmonella paratyphi B*) [CMCC(B) 50094]

【包装】铝塑袋。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址:北京市大兴区华佗路31号电话:01053852448 网址:www.nifdc.org.cn

【规格】 10.0g/200mL，30 袋/盒。

【贮藏】 保持包装密闭，置干燥处，10~30℃保存。漏气不可使用。

【有效期】 2029 年 12 月 31 日。

【技术咨询电话】 010-67095255

声明：

1. 请按本品说明书规定使用，若作他用，用户须自行证明适用性；
2. 因用户使用或储存不当所引起的损害或投诉，用户自行承担相关责任；
3. 用户收到本品后应立即核对品种、数量、包装等，若出现质量、数量等不符，相关赔偿只限于标准物质本身，不涉及其他任何损失。



中国食品药品检定研究院

National Institutes for Food and Drug Control

地址：北京市大兴区华佗路 31 号电话：01053852448 网址：www.nifdc.org.cn