

Certificado de Controle de Qualidade

Ágar Mycosel - TUBOS		
Lote	33321675MY	
Data de Fabricação	07/10/2016	
Data de Validade	180 dias	
Registro na ANVISA	MS80429030004	
Aparência Física	Meio sólido opaco, âmbar claro, livre de precipitados ou partículas visíveis	
Volume	7 ml	
pH aceitável	6,9 ± 0,2	
pH do produto acabado	7,1	
Identificação no rótulo	Ágar Mycosel/ lote/ validade/MS80429030004/data de produção	
Teste de esterilidade: Incubado à 25°C e 35±2°C por 48h	Ausência de crescimento microbiano	
TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO		
Após incubação à 25°C e 35±2°C por 48/72h ou até 7 dias em condições aeróbias		
CEPA	ATCC	Crescimento/Características das colônias
<i>Candida albicans</i>	10231	Bom, colônias brancas cremosas
<i>Aspegillus niger</i>	6275	Parcial, colônias filamentosas brancas
<i>Escherichia coli</i>	25922	Inibido
Conclusão		
O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto, é considerado APROVADO para uso. O BBV garante a esterilidade do meio lacrado. Instruções de uso no verso do certificado.		

Lote aprovado em: 10/10/2016



Lídia Maria da Silva CRF-SP: 11.699
Gerente da Qualidade

Instruções de Uso

Ágar Mycosel - TUBOS	
Apresentação	Pacotes com 50 tubos com 7 ml de ágar inclinado
Princípio	A cicloheximida e o cloranfenicol são agentes seletivos. A cicloheximida inibe a maioria dos fungos saprófitas e o cloranfenicol é um antibiótico de amplo espectro que inibe grande parte das bactérias gram positivas e gram negativas.
Aplicação	Usado para o cultivo e isolamento de fungos à partir de várias fontes, particularmente fungos associados à infecções superficiais (dermatófitos).
Modo de usar	Inocular sempre 2 tubos ou placas. Semeadura em placa: semear com a técnica de semeadura quantitativa. Semeadura em tubo: semear na superfície inclinada do meio. Incubar um dos tubos ou placas em temperatura ambiente e o outro à 35±2°C, por 72h ou até 7 dias. Observar diariamente a presença ou não de crescimento.
Interpretação	Cor original do meio: âmbar claro opalescente Havendo crescimento, descrever o tipo morfológico e fazer subculturas em meios apropriados para testes de identificação adicionais.
Controle de Qualidade	Controle positivo: <i>Candida albicans</i> ATCC 10231 Controle negativo: <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922
Conservação	Conservar à temperatura de 2 a 15°C
Descarte do produto	Após o uso, o produto deve ser autoclavado a 121°C por 15 minutos, e depois descartado no lixo comum.
Referências bibliográficas	1. ANVISA. Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos. Módulo IV, pág 20-21. 2. DIFCO & BBL, Manual of Microbiological culture Media, págs.391-392, 2003