

### Certificado de Controle de Qualidade

<b>Ágar Mycosel - TUBOS</b>	
<b>Lote</b>	34231702MY
<b>Data de Fabricação</b>	06/12/2016
<b>Data de Validade</b>	180 dias
<b>Registro na ANVISA</b>	MS80429030004
<b>Aparência Física</b>	Meio sólido opaco, âmbar claro, livre de precipitados ou partículas visíveis
<b>Volume</b>	7 ml
<b>pH aceitável</b>	6,9 ± 0,2
<b>pH do produto acabado</b>	7,0
<b>Identificação no rótulo</b>	Ágar Mycosel/ lote/ validade/MS80429030004/data de produção
<b>Teste de esterilidade: Incubado à 25°C e 35±2°C por 48h</b>	Ausência de crescimento microbiano
<b>TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO</b>	
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
<b>Conclusão</b>	
O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto, é considerado <b>APROVADO</b> para uso. O BBV garante a esterilidade do meio lacrado. Instruções de uso no verso do certificado.	

Lote aprovado em: 09/12/2016



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

### Instruções de Uso

<b>Ágar Mycosel - TUBOS</b>	
<b>Apresentação</b>	Pacotes com 50 tubos com 7 ml de ágar inclinado
<b>Princípio</b>	A cicloheximida e o cloranfenicol são agentes seletivos. A cicloheximide 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.
<b>Aplicação</b>	Usado para o cultivo e isolamento de fungos à partir de várias fontes, particularmente fungos associados à infecções superficiais (dermatófitos).
<b>Modo de usar</b>	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.
<b>Interpretação</b>	Cor original do meio: âmbar claro opalescente Havendo crescimento, descrever o tipo morfológico e fazer subculturas em meios apropriados para testes de identificação adicionais.
<b>Controle de Qualidade</b>	Controle positivo: <i>Candida albicans</i> ATCC 10231 Controle negativo: <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922
<b>Conservação</b>	Conservar à temperatura de 2 a 15°C
<b>Descarte do produto</b>	Após o uso, o produto deve ser autoclavado a 121°C por 15 minutos, e depois descartado no lixo comum.
<b>Referências bibliográficas</b>	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