

Certificado de Controle de Qualidade

Ágar Sabouraud		
Lote	51802180SAB	
Data de Fabricação	16/07/2019	
Validade	90 dias	
Registro na ANVISA	80429030001	
Aparência Física	Meio sólido, levemente opalescente, âmbar claro, livre de precipitados ou partículas visíveis	
Peso médio da placa	Placa 90x15mm: 32,7g	
pH aceitável	5,6 ± 0,2	
pH do produto acabado	5,7	
Identificação na placa com jato de tinta	Ágar Sabouraud/lote/fabricação/validade/MS/BBV	
Teste de esterilidade: Incubado a 25°C e a 35±2°C por 72 h	Ausência de crescimento microbiano	
TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO		
Após incubação à 25°C e 35±2°C por 72h ou até 7 dias em condições aeróbias		
CEPA	ATCC	Crescimento/Características das colônias
<i>Candida albicans</i>	10231	Bom, colônias brancas cremosas
<i>Aspergillus niger</i>	6275	Bom, colônias brancas filamentosas
<i>Escherichia coli</i>	25922	Parcialmente inibido, colônias brancas
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: 18/07/2019

Fernanda Salles CRF-SP: 65.700
Analista da Qualidade

Instruções de Uso

Ágar Sabouraud	
Apresentação	Pacotes com 10 placas 90x15mm e Pacotes com 50 Tubos com 7 ml de ágar inclinado
Princípio	Meio com pH ácido para isolamento de dermatófitos, outros fungos e leveduras.
Aplicação	Usado para o cultivo e isolamento de espécies de Cândidas e fungos filamentosos, particularmente associados a infecções superficiais (dermatófitos).
Modo de usar	Inocular sempre 2 placas. Semeadura em placa: semear com a técnica de semeadura para isolamento. Incubar uma das placas semeadas em temperatura ambiente (25 a 30°C) e a outra à 35±2°C, por 48/72h ou até 7 dias se necessário, observar diariamente a presença ou não de crescimento.
Interpretação	Cor original do meio: âmbar claro opalescente. Havendo crescimento, descrever o tipo morfológico de cultura e fazer subculturas em meios apropriados para testes de identificação adicionais.
Controle de Qualidade	Controle positivo: <i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC 6275 Controle negativo: <i>Meio não inoculado</i>
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. Manual OXOID. Págs 2-189,190, 2000. 3. DIFCO & BBL, Manual of Microbiological culture Media, págs.498-502, 2003