

Certificado de Controle de Qualidade

| Ágar Sabouraud | | |
|--|---|--|
| Lote | 40391877SAB | |
| Data de Fabricação | 31/01/2018 | |
| 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 90x15 mm: 33,6 g | |
| 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: 05/02/2018

Lídia Maria da Silva CRF-SP:11.699
Gerente 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 |