

Certificado de Controle de Qualidade

CALDO SABOURAUD DEXTROSE		
Lote	51902181CSAB	
Data de Fabricação	17/07/2019	
Validade	90 dias	
Aparência Física	Meio líquido, límpido, âmbar claro, sem precipitados ou partículas visíveis.	
Volume	Tubos com 9,0 ml	
pH aceitável	5,6 ± 0,2	
pH do produto acabado	5,5	
Identificação no rótulo	Caldo Sabouraud / lote / validade / Data produção/ BBV	
Teste de esterilidade: Incubado a 25°C e a 35±2°C por 48/72 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
<i>Candida albicans</i>	10231	Bom
<i>Aspergillus niger</i>	6275	Bom
<i>Escherichia coli</i>	25922	Discreto
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

CALDO SABOURAUD DEXTROSE	
Apresentação	Embalagem com 50 tubos com 9,0 ml e 3,0 ml e frascos com 100 ml e 90 ml
Princípio	Meio com pH ácido que inibe o crescimento de bactérias e favorece o crescimento de fungos e leveduras. O meio tem uma concentração relativamente alta de carboidratos que leva a um crescimento ideal de fungos e leveduras.
Aplicação	Usado para o cultivo e isolamento de espécies de leveduras e fungos filamentosos.
Modo de usar	Inocular o material nos tubos e incubar em temperatura ambiente (25°C a 30°C) e 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, límpido O crescimento é indicado pela turbidez do meio.
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 30°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. Merck Microbiology Manual, 12ª ed. , página 423