

Certificado de Controle de Qualidade

| CALDO TSB | | |
|--|--|-------------|
| Lote | 48312102TSB | |
| Data de Fabricação | 15/03/2019 | |
| Validade | 90 dias | |
| Registro na ANVISA | 80429030003 | |
| Aparência Física | Meio líquido, límpido, âmbar claro a escuro, livre de precipitados ou partículas visíveis. | |
| Volume | Fracos com 90 ml e 100 ml | |
| pH aceitável | 7,3 ± 0,2 | |
| pH do produto acabado | 7,4 | |
| Identificação no rótulo | Caldo TSB/ lote / validade / MS / Produção/ BBV | |
| Teste de esterilidade: Incubado à 35±2°C/24h | Ausência de crescimento microbiano | |
| TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO | | |
| Após incubação à 35±2°C por 24h em condições aeróbias | | |
| CEPA | ATCC | Crescimento |
| <i>Staphylococcus aureus</i> | 25923 | Bom |
| <i>Escherichia coli</i> | 25922 | Bom |
| 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: 19/03/2019



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

Versão 5.0

Instruções de Uso

| CALDO TSB | |
|-----------------------------------|--|
| Apresentação | Embalagem com 50 tubos com 9,0 ml e 3,0 ml. Frascos com 100 ml e 90 ml |
| Princípio | Meio não seletivo que devido a adição de tripton e peptona de soja, permite o crescimento de micro-organismos fastidiosos. |
| Aplicação | O caldo TSB pode ser utilizado para o crescimento de bactérias em geral, anaeróbios facultativos e alguns fungos. Também pode ser utilizado para prova de motilidade de bacilos gram negativos. |
| Modo de usar | <ul style="list-style-type: none"> • Enterobactérias, bacilos Gram negativos não fermentadores ou anaeróbios: fazer um inóculo leve com colônia pura de cultura de 18 a 24 horas. • <i>Haemophilus</i>: fazer inóculo denso com colônia pura de cultura de 18 a 24 horas. Enterobactérias: incubar a 35°C±2°C por 24 horas Bacilos Gram negativos não fermentadores e anaeróbios: incubar a 35°C±2°C por até 48 horas Outras amostras: Inocular diretamente no caldo |
| Interpretação | Cor original do meio: âmbar claro a escuro, límpido O crescimento é indicado pela turbidez do meio. |
| Controle de Qualidade | Controle positivo: <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 Controle negativo: meio não inoculado |
| 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 33-34. 2. DIFCO & BBL, Manual of Microbiological culture Media, 2003. Págs. 588-591 3. OPLUSTIL, CARMEN P. et al. <i>Procedimentos básicos em microbiologia clínica</i> . Ed. Sarvier São Paulo 2.ed., p285, 2004 |