

| | | | |
|-------------------------|---|----------------------|-----------------------|
| Código: CAMB024 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Salmonella - Shigella | | |
| Pág: 1/1 | | | |
| Revisão: 04 | Emitido por: | Revisado por: | Conferido por: |
| Data: 04/01/2021 | Renata | Antônio | Ramon |

Controle de Qualidade**Certificado de análise – Agar *Salmonella* - *Shigella***

Finalidade: Usado como meio seletivo e diferencial para o isolamento de *Salmonella* - *Shigella*. Permite diferenciar bactérias lactose positivas e negativas, além de detectar a produção de H₂S. Possui componentes (sais de bile, verde brilhante e citrato de sódio) que inibem microrganismos Gram positivos.

| | |
|--------------------------------|---|
| Data de fabricação: 02/05/2023 | Lote: 23050802 |
| Data de validade: 02/08/2023 | Apresentação: Placa de Petri Lisa 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 10 | Data da amostragem: 02/05/2023 |
| Número MS: 80002670074 | Armazenagem: 2° a 8°C |

Análise Físico química

| Teste realizado | Especificações | Resultado |
|------------------------|-----------------------|------------------|
| Inspeção visual | Vermelho a alaranjado | Alaranjado |
| pH a 25°C | 7,0 ± 0,2 | 7,08 |

Análise de Desempenho

| Cepas | Cepas | Resultado |
|--|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <i>Salmonella typhimurium</i> ATCC14028 | Colônias incolores com centro preto. | Colônias incolores com centro preto |
| <i>Shigella flexneri</i> ATCC 12022 | Colônias incolores | Colônias Incolores |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Crescimento inibido | Crescimento Inibido |

Análise da esterilidade

| Ensaio | Especificação | Resultado |
|---------------|---|--|
| Esterilidade | Não deve haver crescimento após 24h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 24h de incubação. |

Bibliografia

Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- pág 8.

Parecer

A amostra analisada atende às especificações descritas

Data: 03/05/2023

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli