

| | | | |
|-------------------------|---|----------------------|-----------------------|
| Código: CAMB016 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar MacConkey | | |
| Pág: 1/1 | | | |
| Revisão: 03 | Emitido por: | Revisado por: | Conferido por: |
| Data: 04/01/2021 | Renata | Antônio | Renata Alves |

Controle de Qualidade
Certificado de análise – Agar MacConkey

Finalidade: Utilizado para o isolamento de bacilos Gram negativos. Permite também visualizar a fermentação ou não da lactose.

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Data de fabricação: 24/01/2023 | Lote: 23010140 |
| Data de validade: 24/05/2023 | Apresentação: Placa de Petri 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 10 | Data da amostragem: 24/01/2023 |
| Número MS: 80002670075 | Armazenagem: 2° a 8°C. |

Análise Físico química

| Teste realizado | Especificação | Resultado |
|-----------------|--------------------|-----------|
| Inspeção visual | Rosa escuro a roxo | Meio Roxo |
| pH | 7,1 ± 0,2 | 7,14 |

Análise de Desempenho

| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453 | Crescimento de colônias incolores | Crescimento de colônias incolores |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | Crescimento de colônias cor-de-rosa | Crescimento de colônias cor-de-rosa |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Inibição do crescimento | Crescimento inibido |

Análise da esterilidade

| Ensaio | Especificação | Resultado |
|--------------|--|--|
| Esterilidade | Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica. |

Bibliografia

Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- pág 13.

Parecer

A amostra analisada atende às especificações descritas

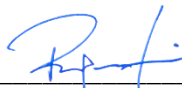
Data: 26/01/2023.

Analista



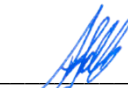
Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli