

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: 19/05/2023	Lote: 23040726
Data de validade: 19/09/2023	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 16	Data da amostragem: 19/04/2023
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	7,17

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: 24/04/2023

Analista

Joelma Oliveira

Analista

Ramon Lopes

Coordenador Técnico

Antônio Galli