

	FORMULÁRIO		FR 02 001
	CERTIFICADO DE ANÁLISE		Nº: 07811/2024
INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE			
Versão: 03	Produto: Ágar Sangue Base Columbia / MacConkey	Data de Emissão: 28/11/2024	

Medida: 90x15	Apresentação: Embalagem com 10 placas
Código: 300M22020	Registro MS: 81472060002

Data de Fabricação	Data de Validade	Lote Nº
25/11/2024	23/02/2025	24481-01

Análises Físico-Químicas – Agar Sangue

Parâmetro Analisado	Especificação	Resultado encontrado
Coloração	Vermelho Cereja	Conforme
Espessura	4,0mm	Conforme
pH:	7,3 ± 0,2	7,2

Controle de Qualidade

Cepas	Controle	Especificação	Resultado encontrado
Hemólise Gama: <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Negativo	Ausência de halos ao redor das colônias. Eritrócitos íntegros. Sem Hemólise	Conforme
Hemólise Beta: <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Positivo	Presença de halo transparente ao redor das colônias. Lise total dos eritrócitos. Hemólise Beta positiva	Conforme
Hemólise Alfa: <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 49619	Positivo	Presença de halo esverdeado ao redor das colônias. Lise parcial dos eritrócitos. Hemólise Alfa positiva.	Conforme

Análises Físico-Químicas – Agar MacConkey

Parâmetro Analisado	Especificação	Resultado encontrado
Coloração	Rosa Avermelhado	Conforme
Espessura	4,0mm	Conforme
pH:	7,0 – 7,3	7,1

Analizado por	Augusto Peron Nunes	Qualidade
Revisado e Aprovado	Natalia Venturinelli Nobre	RT / CRBM 28001/SP

	FORMULÁRIO		FR 02 001
	CERTIFICADO DE ANÁLISE		Nº: 07811/2024
INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE			
Versão: 03	Produto: Ágar Sangue Base Columbia / MacConkey	Data de Emissão: 28/11/2024	

Controle de Qualidade

Cepas	Controle	Especificação	Resultado encontrado
Escherichia coli ATCC 25922	Positivo	Colônias cor de rosa com precipitados.	Conforme
Proteus mirabilis ATCC 29906	Positivo	Colônias incolores.	Conforme
Staphylococcus aureus ATCC 25923	Negativo	Inibição completa.	Conforme

Incubação	Especificação	Resultado encontrado
24 horas 35°C	Não houve crescimento	Conforme
72 horas 27°C	Não houve crescimento	Conforme

Situação do teste: (X) APROVADO () REPROVADO

Resultado: Todos os testes feitos foram aprovados pelo controle de qualidade e responsável técnico

Itu - SP,28 de Novembro de 2024

Analisado por	Augusto Peron Nunes	Qualidade
Revisado e Aprovado	Natalia Venturinelli Nobre	RT / CRBM 28001/SP