

**FORMULÁRIO****FR 02 001****CERTIFICADO DE ANÁLISE****Nº: 09807/2024****INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE**

Versão: 02

Produto: Ágar Sangue Base Columbia

Data de Emissão: 08/08/2024

788 Código: 300M22001**Registro MS:** 81472060002 **Apresentação:** Embalagem com 10 placas**Lote:** 24321-02**Data de Fabricação:** 05/08/2024**Data de Validade:** 03/11/2024

Có-01digo	Componente	Lote Nº
300M22001	Ágar Sangue Columbia	24321-02

Análises Físico-Químicas

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

Controle de Qualidade

Cepas	Controle	Especificação	Resultado encontrado
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 6303	Positivo	Presença de halo esverdeado ao redor das colônias. Lise parcial dos eritrócitos. Hemólise Alfa positiva.	Conforme
Hemólise Gama: <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Negativo	Ausência de halos ao redor das colônias. Eritrócitos íntegros. Sem hemólise.	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, 08 de Agosto de 2024

Responsável Técnica
Natalia Venturinelli Nobre
CRBM 28001/SP