



FORMULÁRIO

FR 02 001

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Nº: 21004/2024

INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE

Versão: 02

Produto: Ágar Sangue Base Columbia

Data de Emissão: 06/04/2024

788 Código: 300M22001

Registro MS: 81472060002 Apresentação: Embalagem com 10 placas

Lote: 24143-07

Data de Fabricação: 03/04/2024

Data de Validade: 02/07/2024

| Có-01digo | Componente | Lote N° |
|-----------|----------------------|----------|
| 300M22001 | Ágar Sangue Columbia | 24143-07 |

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 49619 | 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, 06 de Abril de 2024

Responsável Técnica
Natalia Venturinelli Nobre
CRBM 28001/SP