

| | | | |
|-------------------------|--|----------------------|-----------------------|
| Código: CAMB026 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Sangue | | |
| Pág: 1/1 | | | |
| Revisão: 04 | Emitido por: | Revisado por: | Conferido por: |
| Data: 04/01/2021 | Renata | Antônio | Renata Alves |

Controle de Qualidade
Certificado de análise – Agar Sangue

Finalidade: Meio que oferece ótimas condições de crescimento a maioria de microrganismos, a conservação dos eritrócitos íntegros favorece a formação de halo de hemólises nítidos, úteis para diferenciação de *Streptococcus spp.* e *Staphylococcus spp.*

| | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Data de fabricação: 14/07/2023 | Lote: 23071439 |
| Data de validade: 14/11/2023 | Apresentação: Placa de Petri 90x15 mm |
| Quantidade amostrada: 14 | Data da amostragem: 17/07/2023 |
| Número MS: 80002670074 | Armazenagem: 2° a 8°C |

Análise Físico química

| Teste realizado | Especificações | Resultado |
|-----------------|----------------|-----------|
| Inspeção visual | Vermelho | Vermelho |
| pH a 25°C | 7,3 ± 0,2 | 7,37 |

Análise de Desempenho

| Cepas | Cepas | Resultado |
|---|---|---|
| <i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615 | Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total) | Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total) |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC6305 | Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial) | Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial) |
| <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 | Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias. | Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias. |

Análise da esterilidade

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

Bibliografia

Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- pág.14

Parecer

A amostra analisada atende às especificações descritas

Data: 19/07/2023

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli