

Código: CAMB107

Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Sangue com Azida

Pág: 1/1

Revisão: 00

Emitido por:
Revisado por:
Conferido por:
Data: 01/03/2024

Antônio

Ramon

Controle de Qualidade
Certificado de análise – Agar Sangue com Azida

Finalidade: O Agar Base Azida Sangue é um meio seletivo para o isolamento de estreptococos e estafilococos de fezes, águas e alimentos e outras amostras contaminadas por bactérias Gram-negativas. A adição do sangue faz com que seja adequado trazer evidências das propriedades hemolíticas de estreptococos.

Data de fabricação: 11/06/2024	Lote: 24060927
Data de validade: 11/10/2024	Apresentação: Placa de Petri 90x15 mm
Quantidade amostrada: 14	Data da amostragem: 12/06/2024
Número MS: 80002670074	Armazenagem: 2° a 8°C

Análise Físico química		
Teste realizado	Especificações	Resultado
Inspeção visual	Vermelho	Vermelho
pH a 25°C	7,2 ± 0,2	7,24

Análise de Desempenho		
Cepas	Cepas	Resultado
<i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias	Bom crescimento, ausência de halo ao redor das colônias
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total)	Bom crescimento, presença de halo transparente ao redor das colônias
<i>Staphylococcus epidermidis</i> ATCC 12228	Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias.	Bom crescimento, ausência de halo ao redor das colônias
<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 6305	Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial)	Bom crescimento, presença de halo esverdeado ao redor das colônias
<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 19615	Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total)	Bom crescimento, Presença de halo transparente ao redor das colônias
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido

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

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas
Data: 14/06/2024

Analista


Joelma Oliveira

Analista


Ramon Lopes

Coordenador Técnico


Antônio Galli