

Código: CAMB103	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar XLD Xilose Lisina Desoxicolato		
Pág: 1/1			
Revisão: 00	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 26/10/2022	Ramon		Antônio Galli

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Ágar Xilose Lisina Desoxicolato XLD
Finalidade: Usado como meio seletivo e diferencial para o isolamento de <i>Salmonella - Shigella</i> .

Data de fabricação: 25/09/2023	Lote: 23092092
Data de validade: 25/01/2024	Apresentação: Placa de Petri Lisa 90x15mm
Quantidade amostrada: 12	Data da amostragem: 25/09/2023
Registro MS: 80002670074	Armazenagem: 2°C a 8°C

Análise Físico química		
Teste realizado	Especificações	Resultado
Inspeção visual	Formas de gel de cor vermelha clara a ligeiramente opalescente em placas de Petri	Gel vermelho claro ligeiramente opalescente em placa de Petri
pH a 25° C	7,4 ±0,2	7,42

Análise de Desempenho		
Cepas	Cepas	Resultado
<i>Salmonella typhimurium</i> ATCC14028	Colônias incolores com centro preto.	Colônias incolores com centro preto
<i>Shigella flexneri</i> ATCC 12022	Colônias incolores.	Colônias Incolores
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25923	Crescimento inibido a parcialmente inibido crescimento de colônias amarelas.	Colônias amarelas parcialmente inibido
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Crescimento inibido.	Crescimento Inibido


Análise da esterilidade		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 24h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 24h de incubação.

Bibliografia
Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- pág 8.

Parecer
<i>A amostra analisada atende às especificações descritas</i>


Data: 27/09/2023.

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli