

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Placas prontas para uso contendo meio de cultivo Agar m-Endo Les.

Lote: ENDO 010130

Placas 90x15 com 18ml.

Código: 4032.0011

Fabricação: 17 / 01 / 2025

Vencimento: 20 / 03 / 2025

Laudo: 250104

COMPOSIÇÃO	CONCENTRAÇÃO	COMPOSIÇÃO	CONCENTRAÇÃO
Extrato de levedura	1,2 g/L	Cloreto de sódio	3,7 g/L
Casitona	3,7 g/L	Desoxicolato de sódio	0,1 g/L
Tiopeptona	3,7 g/L	Lauril sulfato de sódio	0,05 g/L
Lactose	9,4 g/L	Sulfito de sódio	1,6 g/L
Triptose	7,5 g/L	Fucsina básica	0,8 g/L
Fosfato dipotássico	3,3 g/L	Etanol 95%	20,0 ml/L
Fosfato monopotássico	1,0 g/L	Agar	15,0 g/L

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO		
Esterilidade (3 dias a 32,5 ± 2,5 °C)	Ausência de crescimento.	Conforme		
pH	7,20 ± 0,20	7,32		
Aspecto				
Cor	Rosa a rosa escuro.	Conforme		
Transparência	Ligeiramente opalescente podendo apresentar precipitado.	Conforme		
Textura	Gelatinoso.	Conforme		
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme		
Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 Colônias vermelhas com brilho	≥ 50%	33 UFC	35 UFC	96 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Inibido	00 UFC	≥ 100 UFC	Inibido

Inóculo: ≤ 100 UFC (unidade formadora de colônia) para promoção de crescimento e ≥ 100 UFC para ensaio de inibição.

Referência: Agar Triptona de Soja.

Armazenamento: Armazenar entre 2 e 8 °C sob proteção de luz direta.

Wellington da Matta

Responsável Técnico – CRF_SP 60.553

Produto liberado para uso em: 20 / 01 / 2025