

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Placas prontas para uso contendo meio de cultivo Agar Cetrimida.

Lote: PSA 010082

Placas 90x15 com 18ml.

Código: 4038.0010

Fabricação: 23 / 04 / 2024

Vencimento: 23 / 08 / 2024

Laudo: 240801

COMPOSIÇÃO	CONCENTRAÇÃO	COMPOSIÇÃO	CONCENTRAÇÃO
Peptona de gelatina	20,0 g/L	Cetrimida	0,3 g/L
Cloreto de magnésio	1,4 g/L	Glicerol	10,0 ml/L
Sulfato de potássio	10,0 g/L	Agar	13,6 g/L

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO		
Esterilidade (3 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C)	Ausência de crescimento.	Conforme		
pH	$7,20 \pm 0,20$	7,07		
Aspecto				
Cor	Amarelo claro.	Conforme		
Transparência	Opalescente podendo apresentar ligeiro precipitado.	Conforme		
Textura	Gelatinoso.	Conforme		
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme		
Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 Colônias verdes amareladas a verdes.	$\geq 50\%$	44 UFC	44 UFC	100 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	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 25 °C sob proteção de luz direta.

Wellington da Matta

Responsável Técnico – CRF_SP 60.553

Produto liberado para uso em: 26 / 04 / 2024

Rua Pedro Stancato, n° 690, Campos dos Amarais, CEP:13.082-050, Campinas SP

Fone/Fax: 19 3246-1697, E-mail: atendimento@biocendobrasil.com.br, Home: www.biocendobrasil.com.br