

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Produto: Agar Triptona Soja com Lecitina de Soja, Tween 80, BetaLactamase e Piruvato.

Código: 4232.0110

Lote: BETAP 90201

Placas rodac com 17,5 ml.

Laudo: 191029

**BetaLactamase:
019.MP.00318**

10ml/Litro

**1.000 IU Cefalosporinase
10.000 IU Penicilinase**

Fabricação: 20 / 09 / 2019

Vencimento: 20 / 12 / 2019

ENSAIO

REQUISITO

RESULTADO

Aspecto

Cor	Âmbar.	Conforme
Transparência	Ligeiramente opalescente.	Conforme
Textura	Gelatinoso.	Conforme
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme

Esterilidade

5 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C	Ausência de crescimento.	Conforme
----------------------------	--------------------------	----------

pH	$7,30 \pm 0,20$	7,27
----	-----------------	------

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	$\geq 70\%$	20 UFC	22 UFC	91 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	$\geq 70\%$	27 UFC	26 UFC	104 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	$\geq 70\%$	22 UFC	22 UFC	98 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	$\geq 70\%$	31 UFC	32 UFC	97 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	$\geq 70\%$	23 UFC	26 UFC	90 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	$\geq 50\%$	14 UFC	16 UFC	88 %

Inóculo: tanto para as placas deste lote como para as placas de referência o inóculo foi ≤ 100 UFC (unidade formadora de colônia).

Referência: Agar Triptona de Soja para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para *Candida albicans* e *Aspergillus brasiliensis*.

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: 30 / 09 / 2019

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