

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



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

Código: 4130.0110

Lote: MCTAB 020019

Placas rodac com 17,5 ml.

Laudo: 200764

**BetaLactamase:
019.MP.00319**

10ml/Litro

**1.000 IU Cefalosporinase
10.000 IU Penicilinase**

Fabricação: 18 / 06 / 2020

Vencimento: 18 / 09 / 2020

ENSAIO

REQUISITO

RESULTADO

Aspecto

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

Esterilidade

3 a 5 dias a $22,5 \pm 2,5$ °C +
2 a 3 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C

Ausência de crescimento.

Conforme

pH

$7,30 \pm 0,20$

7,10

Viabilidade

Especificação

Média do Lote

Média Referência

Recuperação

<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	≥ 70%	23 UFC	27 UFC	87 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≥ 70%	33 UFC	31 UFC	106 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≥ 70%	18 UFC	18 UFC	100 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≥ 70%	38 UFC	36 UFC	106 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 70%	22 UFC	22 UFC	98 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50%	15 UFC	16 UFC	94 %

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: 29 / 06 / 2020

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