

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



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

Código: 4130.0110

Lote: MCTAB 020015

Placas rodac com 17,5 ml.

Laudos: 200627

**BetaLactamase:
019.MP.00318**

10ml/Litro

**1.000 IU Cefalosporinase
10.000 IU Penicilinase**

Fabricação: 21 / 05 / 2020

Vencimento: 21 / 08 / 2020

ENSAIO

REQUISITO

RESULTADO

Aspecto

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

Esterilidade

5 dias a 32,5 ± 2,5 °C	Ausência de crescimento.	Conforme
------------------------	--------------------------	----------

pH	7,30 ± 0,20	7,23
----	-------------	------

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	≥ 70%	40 UFC	42 UFC	95 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≥ 70%	47 UFC	47 UFC	101 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≥ 70%	41 UFC	39 UFC	106 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≥ 70%	44 UFC	45 UFC	98 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 70%	40 UFC	39 UFC	103 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50%	16 UFC	18 UFC	91 %

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: 01 / 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