Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL

Produto: Agar Triptona Soja com Lecitina de Soja e Tween 80. **Código: 4176.0110**

Lote: MTAR 020055 **Placas rodac com 17,5 ml.**

Fabricação: 23 / 03 / 2020 **Vencimento: 23 / 09 / 2020** **Laudo: 200349**

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	**7,19**

Viabilidade	**Especificação**	**Média do Lote**	**Média Referência**	**Recuperação**
Bacillus subtilis ATCC 6633	≥ 70%	**21 UFC**	**20 UFC**	**105 %**
Staphylococcus aureus ATCC 6538	≥ 70%	**23 UFC**	**24 UFC**	**96 %**
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	≥ 70%	**24 UFC**	**27 UFC**	**89 %**
Escherichia coli ATCC 8739	≥ 70%	**34 UFC**	**33 UFC**	**102 %**
Candida albicans ATCC 10231	≥ 70%	**27 UFC**	**29 UFC**	**91 %**
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	≥ 50%	**13 UFC**	**15 UFC**	**86 %**

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: 31 / 03 / 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