Certificado de Análise



Produto: Agar Triptona Soja. Código: 4079.0200

Lote: TSA 220073

Frasco com tampa lacre de 225ml com 200 ml.

Fabricação: 12 / 12 / 2024 Vencimento: 13 / 04 / 2025 Laudo: 242449

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 $7,30 \pm 0,20$ **7,50**

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
Bacillus subtilis ATCC 6633	≥ 70%	22 UFC	21 UFC	102 %
Staphylococcus aureus ATCC 6538	≥ 70%	51 UFC	49 UFC	105 %
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	≥ 70%	27 UFC	24 UFC	110 %
Escherichia coli ATCC 8739	≥ 70%	43 UFC	40 UFC	108 %
Candida albicans ATCC 10231	≥ 70%	25 UFC	23 UFC	109 %
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	≥ 50%	11 UFC	13 UFC	84 %

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: 18 / 12 / 2024