

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Produto: Caldo Triptona Soja.

Código: 4072.0091

Lote: TSB 910064

**Frasco Tampa Rosca c/
P.I de 125ml com 90ml.**

Fabricação: 27 / 01 / 2025

Vencimento: 29 / 07 / 2025

Laudo: 250165

ENSAIO

REQUISITO

RESULTADO

Aspecto

| | | |
|---------------|--------------|----------|
| Cor | Âmbar. | Conforme |
| Transparência | Translúcido. | Conforme |
| Textura | Líquido. | Conforme |
| Homogeneidade | Homogêneo. | Conforme |

Esterilidade

| | | |
|--|--------------------------|----------|
| 7 dias a $22,5 \pm 2,5$ °C + 7 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C | Ausência de crescimento. | Conforme |
|--|--------------------------|----------|

| | | |
|-----------|-----------------|-------------|
| pH | $7,30 \pm 0,20$ | 7,34 |
|-----------|-----------------|-------------|

Viabilidade

Inóculo

Média da Referência

Crescimento Visível

| | | | |
|--|----------------|---------------|-----------------|
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633 | ≤ 100 UFC | 52 UFC | Conforme |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 | ≤ 100 UFC | 58 UFC | Conforme |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 | ≤ 100 UFC | 19 UFC | Conforme |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | ≤ 100 UFC | 57 UFC | Conforme |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231 | ≤ 100 UFC | 65 UFC | Conforme |
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | ≤ 100 UFC | 15 UFC | Conforme |

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: 10 / 02 / 2025