

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Fluido Tioglicolato.**

**Código: 4073.0020**

**Lote: THIO 150001**

**Frasco com selo de alumínio  
de 20ml com 09 ml.**

**Fabricação: 07 / 01 / 2020    Vencimento: 07 / 04 / 2020**

**Laudo: 200013**

| ENSAIO                                     | REQUISITO                               | RESULTADO                  |                            |
|--|---|----------------------------|----------------------------|
| <b>Aspecto</b>                             |   |                            |                            |
| Cor  | Amarelado com uma camada superior rosa. | <b>Conforme</b>            |                            |
| Transparência                              | Ligeiramente opalescente.               | <b>Conforme</b>            |                            |
| Textura                                    | Líquido.                                | <b>Conforme</b>            |                            |
| Homogeneidade                              | Heterogêneo.                            | <b>Conforme</b>            |                            |
| <b>Esterilidade</b>                        |   |                            |                            |
| 14 dias a 32,5 ± 2,5 °C                    | Ausência de crescimento.                | <b>Conforme</b>            |                            |
| <b>pH</b>                                  | 7,10 ± 0,20                             | <b>7,15</b>                |                            |
| <b>Viabilidade</b>                         | <b>Inóculo</b>                          | <b>Média da Referência</b> | <b>Crescimento Visível</b> |
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633         | ≤ 100 UFC                               | <b>18 UFC</b>              | <b>Conforme</b>            |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538     | ≤ 100 UFC                               | <b>23 UFC</b>              | <b>Conforme</b>            |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027    | ≤ 100 UFC                               | <b>20 UFC</b>              | <b>Conforme</b>            |
| <i>Clostridium sporogenes</i> ATCC 11437   | ≤ 100 UFC                               | <b>30 UFC</b>              | <b>Conforme</b>            |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231         | ≤ 100 UFC                               | <b>36 UFC</b>              | <b>Conforme</b>            |
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | ≤ 100 UFC                               | <b>17 UFC</b>              | <b>Conforme</b>            |

**Referência:** Agar Triptona de Soja para bactérias, RCM para *C. sporogenes* e Agar Sabouraud Dextrose para *C. albicans* e *A. 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: 21 / 01 / 2020**

Rua Pedro Stancato, nº 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