

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Agar Triptona Soja com Actidiona.**

**Código: 4156.0010**

**Lote: TSAC 90105**

**Meio em pó: Merck VM805658**

**Placas 90x15 com 18 ml.**

**Fabricação: 03 / 06 / 2019**

**Vencimento: 03 / 09 / 2019**

**Laudo: 190550**

| ENSAIO                                    | REQUISITO                 | RESULTADO            |                         |                    |
|---|---------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Aspecto</b>                            |                           |                      |                         |                    |
| Cor                                       | Âmbar.                    | Conforme             |                         |                    |
| Transparência                             | Ligeiramente opalescente. | Conforme             |                         |                    |
| Textura                                   | Gelatinoso.               | Conforme             |                         |                    |
| Homogeneidade                             | Homogêneo.                | Conforme             |                         |                    |
| <b>Esterilidade</b>                       |                           |                      |                         |                    |
| 5 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C                | Ausência de crescimento.  | Conforme             |                         |                    |
| <b>pH</b>                                 | $7,30 \pm 0,20$           | 7,18                 |                         |                    |
| <b>Viabilidade</b>                        | <b>Especificação</b>      | <b>Média do Lote</b> | <b>Média Referência</b> | <b>Recuperação</b> |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538    | $\geq 70\%$               | 34 UFC               | 34 UFC                  | 99 %               |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739         | $\geq 70\%$               | 45 UFC               | 47 UFC                  | 96 %               |
| <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ATCC 9080 | Inibido                   | 00 UFC               | $\geq 100$ UFC          | Inibido            |

**Inóculo:**  $\leq 100$  UFC (unidade formadora de colônia) para promoção de crescimento e  $\geq 100$  UFC para ensaio de inibição.

**Referência:** Agar Triptona de Soja para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para *Saccharomyces cerevisiae*.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 8 °C sob proteção de luz direta.

**Wellington da Matta**  
**Responsável Técnico – CRF\_SP 60.553**

**Produto liberado para uso em: 12 / 06 / 2019**

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