

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Produto: Agar Triptona Soja com Actidiona.

Código: 4156.0010

Lote: TSAC 90109

Meio em pó: Merck VM805658

Placas 90x15 com 18 ml.

Fabricação: 10 / 10 / 2019

Vencimento: 10 / 01 / 2020

Laudo: 191140

| 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 | 7,30 | | |
| Viabilidade | Especificação | Média do Lote | Média Referência | Recuperação |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 | ≥ 70% | 27 UFC | 27 UFC | 98 % |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | ≥ 70% | 24 UFC | 26 UFC | 92 % |
| <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ATCC 9080 | Inibido | 00 UFC | ≥ 100 UFC | Inibido |

Inóculo: ≤ 100 UFC (unidade formadora de colônia) para promoção de crescimento e ≥ 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: 18 / 10 / 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