

# Certificado de Análise

**BIOCEN** DO BRASIL



**Produto: Agar Sal Manitol.**

**Código: 4023.0010**

**Lote: SM 010010**

**Placas 90x15 com 18 ml.**

**Fabricação: 18 / 12 / 2020**

**Vencimento: 19 / 04 / 2021**

**Laudo: 201756**

<b>ENSAIO</b>	<b>REQUISITO</b>	<b>RESULTADO</b>
<b>Aspecto</b>		
Cor	Laranja avermelhado.	<b>Conforme</b>
Transparência	Ligeiramente opalescente.	<b>Conforme</b>
Textura	Gelatinoso.	<b>Conforme</b>
Homogeneidade	Homogêneo.	<b>Conforme</b>
<b>Esterilidade</b>		
3 dias a 32,5 ± 2,5 °C	Ausência de crescimento.	<b>Conforme</b>
<b>pH</b>	7,40 ± 0,20	<b>7,48</b>

<b>Viabilidade</b>	<b>Especificação</b>	<b>Média do Lote</b>	<b>Média Referência</b>	<b>Recuperação</b>
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 Alteração na coloração do meio para amarelo.	≥ 50%	<b>21 UFC</b>	<b>19 UFC</b>	<b>108 %</b>
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	Inibido	<b>00 UFC</b>	<b>≥ 100 UFC</b>	<b>Inibido</b>

**Inóculo:** ≤ 100 UFC (unidade formadora de colônia) para promoção de crescimento e ≥ 100 UFC para ensaio de inibição.

**Referência:** Agar Triptona de Soja.

**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 / 12 / 2020**

Rua Pedro Stancato, n° 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