

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Produto: Agar Cetrimida.

Código: 4038.0100

Lote: PSA 90401

Placas cassete com 15 ml.

Fabricação: 25 / 01 / 2019

Vencimento: 25 / 05 / 2019

Laudo: 190089

| ENSAIO | REQUISITO | RESULTADO |
|----------------------------|---|-----------|
| Aspecto | | |
| Cor | Amarelo claro. | Conforme |
| Transparência | Opalescente podendo apresentar ligeiro precipitado. | Conforme |
| Textura | Gelatinoso. | Conforme |
| Homogeneidade | Homogêneo. | Conforme |
| Esterilidade | | |
| 3 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C | Ausência de crescimento. | Conforme |
| pH | $7,20 \pm 0,20$ | 7,12 |

| Viabilidade | Especificação | Média do Lote | Média Referência | Recuperação |
|---|---------------|---------------|------------------|-------------|
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027 Colônias verdes amareladas a verdes. | $\geq 50\%$ | 29 UFC | 31 UFC | 95 % |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739 | 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.

Armazenamento: Armazenar entre 2 e 18 °C sob proteção de luz direta.

Wellington da Matta
Responsável Técnico – CRF_SP 60.553

Produto liberado para uso em: 28 / 01 / 2019

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