

Certificado de Análise

BIOCEN DO BRASIL



Produto: Agar Bismuto Sulfito.

Código: 4024.0010

Lote: BS 010005

Placas 60x15 com 16 ml.

Fabricação: 10 / 08 / 2020

Vencimento: 10 / 09 / 2020

Laudos: 201039

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO
Aspecto		
Cor	Cinza esverdeado claro a verde.	Conforme
Transparência	Opaco com precipitado floculado.	Conforme
Textura	Gelatinoso.	Conforme
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme
Esterilidade		
3 dias a 32,5 ± 2,5 °C	Ausência de crescimento.	Conforme
pH	7,70 ± 0,20	7,76

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Salmonella typhimurium</i> ATCC 14028 Colônias negras ou cinzas esverdeadas com ou sem brilho metálico.	≥ 50%	43 UFC	45 UFC	94 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 Caso cresçam colônias marrons a verdes.	Escasso a 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 Tripton de Soja.

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: 13 / 08 / 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