Certificado de Análise



Produto: Agar Triptona Soja com Lecitina de Soja, Tween

80 e Penase.

Código: 4065.0010

Lote: MCTAP 010010 Lote Penase CEFAR: D 6918 Placas 90x15 com 30 ml.

Fabricação: 09 / 06 / 2020 Vencimento: 09 / 12 / 2020 Laudo: 200701

ENSAIO REQUISITO RESULTADO

Aspecto

Cor Âmbar. Conforme
Transparência Ligeiramente opalescente. Conforme
Textura Gelatinoso. Conforme
Homogeneidade Homogêneo. Conforme

Esterilidade

3 a 5 dias a $22,5 \pm 2,5$ °C + 2 a 3 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C Ausência de crescimento. Conforme

PH $7,30 \pm 0,20$ **7,26**

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
Bacillus subtilis ATCC 6633	≥ 70%	32 UFC	30 UFC	105 %
Staphylococcus aureus ATCC 6538	≥ 70%	21 UFC	21 UFC	100 %
Pseudomonas aeruginosa ATCC 9027	≥ 70%	32 UFC	34 UFC	94 %
Escherichia coli ATCC 8739	≥ 70%	39 UFC	41 UFC	95 %
Candida albicans ATCC 10231	≥ 70%	26 UFC	24 UFC	106 %
Aspergillus brasiliensis ATCC 16404	≥ 50%	17 UFC	18 UFC	94 %

Inóculo: tanto para as placas deste lote como para as placas de referência o inóculo foi ≤ 100 UFC (unidade formadora de colônia). **Referência**: Agar Triptona de Soja para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para *Candida albicans* e *Aspergillus brasiliensis*. **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: 17 / 06 / 2020