

Clean-test
Indicador Biológico para Esterilização a Vapor
Certificado de Qualidade



Este lote de Indicadores Biológicos Clean-test encontra-se dentro das especificações da Clean-up para este produto quando analisados sob nossos padrões de liberação.

Todas as unidades de Clean-test são fabricadas de acordo com as normas USP, EN 866, ISO 11138, AAMI ST59 e AAMI ST19.

Indicador Biológico para uso em processos de esterilização a vapor a 121° e 134°C.

Organismo: *Geobacillus stearothermophilus* ATCC: 7953

Lote: CLST2022

Expiração: 17/05/2024

- *População (média/fita):** 3,1 x 10⁵ **UFC**
- *Valor de D (121°C):** 1,82 **min**
- *Valor de D (128°C)** 0,3 **min**
- *Valor de D (134°C):** 0,12 **min**
- *Valor de Z (110°C e 130°C):** 10,9 **°C**

Dados de resistência	Sobrevivência	Morte
Vapor Saturado a 121°C	6,4 min.	17,3 min.
Vapor Saturado a 128°C	1,0 min.	2,8 min.
Vapor Saturado a 134°C	0,42 min.	1,14 min.

*Determinado durante a fabricação.

Data de emissão: 27/05/2022

Daniel Davi Gruchinski

Qualidade Assegurada
Técnico Responsável
CRQ 09203188 - IX Região

Fabricado por: Clean-up Brazil Biotecnologia Ltda.
Rua Maria Olímpia Jardim, 736 – Campo Mourão-PR
CEP 87309-185 – CNPJ 05.161.206/0001-17
Tel: (44) 3017-1588

