

## Clean-test

### Indicador Biológico para Esterilização a Vapor



### Certificado de Qualidade

Este lote de Indicadores Biológicos Clean-test encontra-se dentro das especificações da Soinvie do Brasil 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°C e 134°C.

**Organismo:** *Geobacillus stearothermophilus* ATCC: 7953

**Lote:** S774-4

**Expiração:** 17/09/2023

**\*População (média/fita):** 3,0 x 10<sup>5</sup> **UFC**

**\*Valor de D (121°C):** 1,6 **min**

**\*Valor de D (127°C)** 0,4 **min**

**\*Valor de D (134°C):** 0,08 **min**

**\*Valor de Z (110°C e 130°C):** 9,3 **°C**

| Dados de resistência   | Sobrevivência | Morte     |
|------------------------|---------------|-----------|
| Vapor Saturado a 121°C | 5,6 min.      | 15,1 min. |
| Vapor Saturado a 127°C | 1,4 min.      | 3,8 min.  |
| Vapor Saturado a 134°C | 0,28 min.     | 0,76 min. |

\*Determinado durante a fabricação.

Data de emissão: 19/01/2022

*Thiago José Pelissari*

Qualidade Assegurada  
Técnico Responsável  
CRQ 09202480 - IX Região

Fabricado por: Soinvie do Brasil Ltda.  
Estrada BR 158, S/N – Peabiru – PR  
CEP 87250-000 – CNPJ 08.781.956/0001-80  
Tel: (44) 3531-1552