

## 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:** SHST1022

**Expiração:** 09/03/2024

|                                     |                       |            |
|-------------------------------------|-----------------------|------------|
| <b>*População (média/fita):</b>     | 6,1 x 10 <sup>5</sup> | <b>UFC</b> |
| <b>*Valor de D (121°C):</b>         | 1,8                   | <b>min</b> |
| <b>*Valor de D (132°C)</b>          | 0,19                  | <b>min</b> |
| <b>*Valor de D (134°C):</b>         | 0,12                  | <b>min</b> |
| <b>*Valor de Z (110°C e 130°C):</b> | 11,1                  | <b>°C</b>  |

| Dados de resistência   | Sobrevivência | Morte     |
|------------------------|---------------|-----------|
| Vapor Saturado a 121°C | 6,8 min.      | 17,6 min. |
| Vapor Saturado a 132°C | 0,7 min.      | 1,9 min.  |
| Vapor Saturado a 134°C | 0,45 min.     | 1,17 min. |

\*Determinado durante a fabricação.

Data de emissão: 02/05/2022

*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