

## 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 132°C e 134°C.

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

**Lote:** SH210525

**Expiração:** 25/05/2023

<b>*População (média/fita):</b>	1,1 x 10 <sup>5</sup>	<b>UFC</b>
<b>*Valor de D (121°C):</b>	1,8	<b>min</b>
<b>*Valor de D (127°C)</b>	0,19	<b>min</b>
<b>*Valor de D (134°C):</b>	0,15	<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	5,5 min.	16,3 min.
Vapor Saturado a 132°C	0,6 min.	1,7 min.
Vapor Saturado a 134°C	0,46 min.	1,36 min.

\*Determinado durante a fabricação.

Data de emissão: 15/07/2021

*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