

SOLUÇÕES

# INOVADORAS

PARA MONITORIZAÇÃO  
DE PROCESSOS DE

# ESTERILIZAÇÃO



INDICADOR BIOLÓGICO

# LIQUID

**LINHA VAPOR | CARGA LÍQUIDA**

# INDICADOR BIOLÓGICO

# LIQUID

O **Indicador Biológico Colorimétrico Liquid** da Maxximed, desenvolvido para monitorar ciclos de esterilização por **Vapor Saturado** entre 121°C e 134°C em autoclaves gravitacionais, realiza leitura de resultados por metodologia colorimétrica (mudança da cor do meio de cultura) em até 48 horas, permitindo comprovar de forma qualificada e eficiente a letalidade microbiana dos ciclos de esterilização.

## COMPOSIÇÃO:

O **Indicador Biológico Colorimétrico Liquid** da Maxximed é confeccionado com ampola de vidro hermeticamente selada, contendo população de esporos de ***Geobacillus stearothermophilus* (ATCC 7953)** dispostos em meio de cultivo de cor púrpura e indicador de pH.

Disponível em caixas com 50 unidades, o **Indicador Biológico Colorimétrico Liquid** é produzido em conformidade com as Normas AAMI/ISO 11138-1, AAMI/ISO 11138-3 e USP.





# INCUBADORA COLORIMÉTRICA

## LIQUID

A **Incubadora Biológica Colorimétrica Liquid** da Maxximed promove incubação e leitura de indicadores biológicos autocontidos por metodologia colorimétrica com eficiência e segurança.

Sua configuração possibilita operar na faixa de temperatura de 60° C e, desta maneira, processar os **Indicadores Biológicos Liquid da Maxximed**, destinados a monitorar ciclos de esterilização por **Vapor Saturado**.

Com 10 cavidades de incubação, a **Incubadora Biológica Colorimétrica Liquid** permite utilizar todas, simultaneamente, com manuseio simples e prático.

### INSTRUÇÕES DE USO:

1. Conecte o cabo de energia (bivolt automático) em uma tomada na rede elétrica. Os leds que indicam que o equipamento está ligado e aquecendo irão acender.
2. Aguarde o equipamento atingir a temperatura de operação (60° C) quando o led que indica que o equipamento está aquecendo apagar.
3. Após aguardar o resfriamento do **Indicador Biológico Colorimétrico Liquid** da Maxximed que já foi esterilizado em autoclave, com cuidado, insira-o em uma das cavidades do equipamento na posição vertical.
4. Recomenda-se que leituras de resultados sejam efetuadas a cada 12 horas. O **resultado positivo** é indicado através da alteração da cor do meio de cultura, **de púrpura para amarelo**.
5. Ao término da incubação (48 horas), retire o indicador biológico, avalie o resultado e registre-o em um prontuário ou livro de controle.



# MAXIMED

[www.maxximed.com.br](http://www.maxximed.com.br)

CERTIFIED  
**ISO 9001**  
with **UKAS**



[VISITE NOSSO SITE](#)