



# INTEGRADOR QUÍMICO TIPO I4 PARA ESTERILIZAÇÃO FORMALDEÍDO

— STC-142 —



CUSTO  
BENEFÍCIO

Tipo i4

## SOBRE O PRODUTO

Conforme **ISO 11140-1, Tipo i4 Formaldeído.**

Mudança de coloração de **rosa para verde.**

Arquivamento **fácil e confiável.**

Ótimo **Custo Benefício.**

## INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

ITEM#	EMBALAGEM
STC-142	200 UNID



stericontrol.com



sac@stericontrol.com

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O **STC-142** é um Indicador químico multi-parâmetros projetado para uma esterilização por Formaldeído. Seu formato autoadesivo permite fácil arquivamento, sua mudança de cor é permanente tornando confiável o armazenamento dos resultados. Tem como objetivo demonstrar visualmente que o local passou pelo processo de esterilização por **Formaldeído** nas condições adequadas.

## MUDANÇA DE COR

Durante o ciclo de esterilização apropriado, o indicador **STC-142** muda de **cor rosa/vinho para verde**.

## INSTRUÇÕES DE USO

1. Coloque o **indicador STC-142** em todos os pacotes ou caixas para esterilização. Para pacotes ou caixas grandes coloque várias tiras bem distribuídas.
  2. **Esterilize os pacotes / caixas** conforme recomendações do fabricante.
  3. Após o ciclo de esterilização observe se a barra do indicador **mudou da cor rosa/vinho para verde**.
- CUIDADO:** utilize EPI adequado na retirada do pacote / caixa da esterilizadora, a fim de evitar queimaduras.
4. Se o indicador químico estiver com a **cor rosa/vinho após o ciclo** de esterilização, isto indica que as condições de esterilização **não foram alcançadas** e os itens devem ser reprocessados.
  5. Após a verificação **remova o liner do adesivo** e cole no local onde será arquivado.

## PRECAUÇÕES

1. Se tiver **alguma dúvida sobre a mudança de cor** do indicador, os pacotes não devem ser considerados esterilizados.
2. **Não utilize** qualquer tira que o indicador não esteja com a cor rosa/vinho antes da exposição ao ciclo de esterilização a formaldeído
3. **Não armazene** próximo a agentes oxidantes fortes como cloro, alvejante, peróxido de hidrogênio ou ácido peracético.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

**Dimensões:** 10,25cm x 1,60cm

**Armazenamento:** Armazene em temperatura ambiente (10 a 35°C) e 10 a 70% de umidade relativa do ar, após aberto mantenha o pacote com indicador STC-142 fechado com Zip Lock.

**Identificação:** Lote e data de validade estão impressos em cada tira de indicador.

\*Não use o indicador químico após a data de validade.

## ISENÇÕES

Isento de chumbo e metais pesados tóxicos.

## CLASSIFICAÇÕES DE NORMAS

ISO 11.140-1 Indicador Tipo i4 para Formaldeído

## INTERPRETAÇÃO

O STC-142 apresenta uma barra de tinta indicadora calibrada para apresentar uma mudança de colocação rosa/vinho para verde, quando ocorrer uma resposta os parâmetros de esterilização a Formaldeído conforme a norma ISO 11140-1, Tipo i4. O usuário pode determinar:

# COMO LER UM INDICADOR MULTIPARAMÉTRICO STC-142 TIPO i4

## NÃO PROCESSADO



## APROVADO

Se a barra **apresentar mudança de coloração** de rosa/vinho para verde conforme a guia de referência no indicador, os parâmetros de esterilização **foram alcançados**.

## APROVADO



## REPROVADO

Se a barra **não apresentar uma mudança informe** de cor para o verde conforme a guia de referência. O STC-142 foi submetido a **condições insuficientes** de esterilização.

## REPROVADO



Registro no MS. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme Resolução - RDC. 185/2001 e enquadramento sanitário da Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.