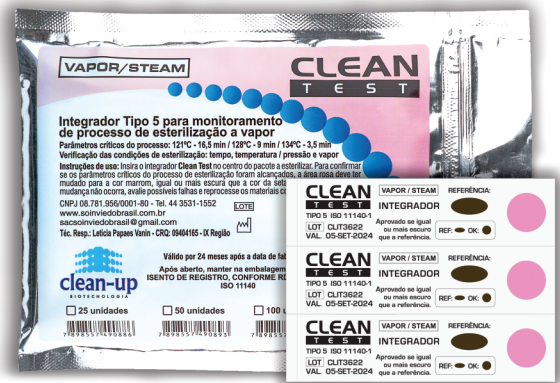


# INTEGRADOR QUÍMICO CLEAN TEST - TIRAS

Ref: 1258, 1260 e 1261

Tipo 5




Excelente  
estabilidade



## Sobre o produto

- ⇒ Integrador conforme **ISO 11140: 2014**.
- ⇒ Monitoramento de processos de **esterilização a vapor**.
- ⇒ Leitura **fácil e imediata**.
- ⇒ Ótimo **custo benefício**.

### INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

ITEM#	EMBALAGEM	BAR CODE
1258	PACOTE COM 25 UNIDADES	 7 898939 079340
1260	PACOTE COM 100 UNIDADES	 7 898939 079050
1261	PACOTE COM 250 UNIDADES	 7 898939 079203

## Descrição do Produto

Integrador Químico para Monitoramento de Processos de Esterilização a Vapor. Proporciona uma leitura fácil e imediata, possui uma camada plástica que impede que a tinta do indicador entre em contato com os instrumentos esterilizados. Excelente estabilidade indicadora antes e depois da exposição. Monitoramento de tempo, temperatura e qualidade de vapor em relação a curva de morte do indicador biológico.

Os parâmetros críticos de esterilização são:

Temperatura	Tempo	Condição
121 °C	16,5 min	Vapor Saturado
128 °C	9,0 min	Vapor Saturado
134 °C	3,5 min	Vapor Saturado

Esta condição é calibrada com o tempo de morte de esporos *Geobacillus stearothermophilus*, calculado em um BIER (*Biological Indicator Evaluator Resistometer*), conforme estipulado em ISO 11140 para um Indicador químico Tipo 5.

**Classificação:** Tipo 5.

As características do integrador Clean Test atendem os requisitos contidos em ISO 11140: 2014.

## Instrução de Uso

1. Destaque uma unidade de integrador da cartela sem remove-lo do liner (papel base do autoadesivo). Coloque o Integrador na embalagem a esterilizar.
2. Execute o ciclo de esterilização.
3. Avalie a mudança de cor, a área que inicialmente é rosa, agora deve ser igual ou mais escura que a cor de referência presente no produto.
4. Caso não ocorra a mudança de cor adequada conforme apresentado no gabarito para um indicador processado e aprovado, investigue o processo e os demais indicadores químicos que monitoram o esterilizador, bem como o teste biológico. Todo material deve ser esterilizado novamente com nova tira de integrador.
5. Documente os resultados removendo o liner do integrador e adesive no local de registro. O local de registro deve ser um ambiente protegido de luz e de alta umidade.

## Características Físicas

**Produto é Lead Free - Livre de chumbo.**

**Medidas:** 75mm x 19mm

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

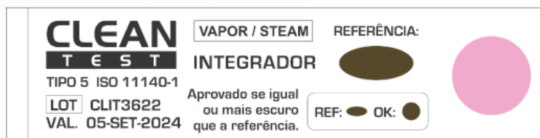
**Produto fabricado por:** Clean Up Brazil Biotecnologia Ltda.

**Validade:** 24 meses após a data de fabricação.

## Gabarito

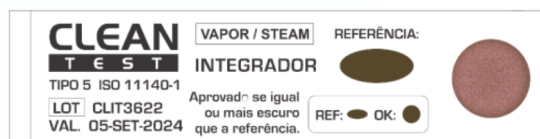
### Não Processado

Produto apresentando um padrão de cor inicial rosa.



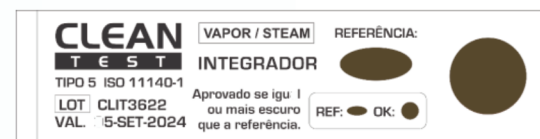
### Processado e Falho

Coloração mais clara que a cor de referência, parâmetros críticos do processo não alcançados.



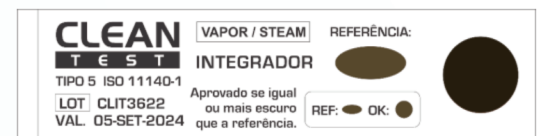
### Processado e Aprovado

Coloração igual a cor de referência, parâmetros críticos do processo alcançados.



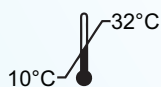
### Processado e Aprovado

Coloração mais escura que a cor de referência, parâmetros críticos do processo alcançados e superados.



Obs: As cores mostradas são representações das cores iniciais e de sinal da tinta impressa, mas podem variar em relação ao uso real. Cor irreversível quando armazenado em conformidade com os critérios de armazenagem para o produto.

## Armazenamento



Temperatura: 10 °C a 32 °C.



Umidade relativa: 20% a 80%.



Mantenha em local seco, sem condensação.



Mantenha protegido de agentes esterilizantes, luzes solares, radiação, etc.