

Integrador Químico MONITORE

Tipo i5



REF: IQ5

Descrição

DESCRIÇÃO: O **Integrador Químico Monitore** fornece uma resposta integrada para a esterilização por vapor a 121°C por 15 minutos, 127°C por 9 minutos e 134°C por 3,5 minutos exposição em esterilizador/autoclave com bomba de vácuo e ciclos de pré-vácuo operando por 3 minutos ou mais. O **Integrador Químico Monitore** informa através da confirmação visual que as condições de esterilização foram alcançadas no local específico na câmara do esterilizador/autoclave.

Características de Desempenho

O **Integrador Químico Monitore** tem um círculo de tinta indicadora que muda de cor quanto exposto as condições de esterilização por vapor.

Mudança de cor: Amarelo para Preto.

Porém de acordo com invólucro utilizado para embalar o material, como: caixa metálica, papel grau cirúrgico, vidro, container plástico, SMS, ou outros a cor atingida com o processo poderá variar de **MARROM A PRETO**, o que indica **APROVAÇÃO** do processo.

Falhas no processo serão identificadas por manchas amarelas no círculo indicativo do emulador.

Tempo de Mudança de Cor ao atingir os parâmetros críticos:

3,5 minutos ou mais a 134°C (+/- 1°C) 12 minutos ou mais a 127°C (+/- 1°C) 15 minutos ou mais a 121°C (+/- 1°C)

Estabilidade do indicador: Antes ou depois da esterilização = Excelente

Instruções de uso

1. Coloque uma tira do **Integrador Químico Monitore** em cada pacote ou caixa a esterilizar e processe conforme seu protocolo.
2. Terminado o ciclo de esterilização, verifique se a cor indicativa mudou completamente de **AMARELO** para **PRETO**.
3. Se o **Integrador Químico Monitore** evidenciar condições inadequadas de esterilização, reprocessar o material com novas tiras indicadoras.

Limitações ambientais

Armazenamento:

Antes da exposição, 50° - 100°F (10°C e 38°C) entre 10% e 60% de umidade relativa.

O **Integrador Químico Monitore** é estável e não requer nenhuma condição especial de armazenamento.

Características físicas

Laminação: na frente. No verso, campos para informações de registro e rastreabilidade

Dimensões: 10,7cm X 2,0cm.

Emblagem: 250 unidades

Caixa de Embarque: 25 embalagens com 250 unidades

Validade: 60 meses de data de manufatura.

Classificações de padrões

ANSI/AAMI/ISO 11140-1, tipo i5

Registro no MS. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme Resolução - RDC 40 / 2015 da Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, publicada no D.O.U de 26/08/2015.

Guia de Interpretação de Resultados

Integrador Químico Monitore Tipo i5

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Antes de exposto

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Aprovados

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Integrador Químico Tipo i5 Monitore	VAPOR	 APROVADO se marrom ou preto
	121°C-15min 127°C-12min 134°C-3,5min	
	EN ISO 11140-1	
	LOT M00004 ⏰ 01/2029	

Reprovados



CNPJ 24.060.744/0001-60
Isento de Registro no Ministério da Saúde
www.monitorecme.com.br
SAC: (11) 5026 2949