

**Nome de produto:** *Emulador Químico EQ4 MONITORE*

**Tipo de produto:** Emulador Químico

**Código Número :** EQ-4

**Descrição:** O *Emulador Químico EQ4 MONITORE* é um Emulador Químico tipo 6, projetado para uma resposta integrada a todos os parâmetros críticos de esterilização por vapor em autoclaves com pré-vácuo que operam a 134°C por 4 minutos ou a 121°C por 15 minutos de exposição direta. Proporciona uma confirmação visual das condições de esterilização ou não, no interior dos pacotes ou caixas, dentro da câmara do esterilizador.

### Características de desempenho:

O *Emulador Químico EQ4* tem um círculo de tinta indicadora que muda de cor quanto exposto as condições de esterilização por vapor.

**Mudança de cor:** Púrpura para Verde. Obs. A tonalidade de verde varia de claro a escuro, de acordo com invólucro do material, como: caixa metálica, papel grau cirúrgico, vidro, plástico, ou outros.

Tempo de Mudança de Cor ao atingir os parâmetros críticos:

**4 minutos ou mais a 134°C (+/- 1°C)    15 minutos ou mais a 121°C (+/- 1°C)**

**Estabilidade do indicador:** Antes ou depois da esterilização = Excelente



### INSTRUÇÕES DE USO:

- Coloque uma tira do **Emulador MONITORE** em cada pacote ou caixa a esterilizar e processe conforme seu protocolo.
- Terminado o ciclo de esterilização, verifique se a cor indicativa mudou completamente de **PÚRPURA** para **VERDE**.
- Se o **Emulador MONITORE** evidenciar condições inadequadas de esterilização, reprocessar o material com novas tiras indicadoras.

### Limitações ambientais:

**Armazenamento:** Antes da exposição, o *Emulador Químico MONITORE* deve ser armazenado em ambiente de temperatura entre 0° a 40° C e umidade normal (10 a 90%) na embalagem original. Após a esterilização, as tiras do *Emulador Químico EQ4 MONITORE* é estável e não requer nenhuma condição especial de armazenamento.

### Características físicas:

Emulador Químico Classe 6 EQ4		Vapor	
134°C-4 min. 121°C-15 min.	Monitore 	lote	VERDE - APROVADO
		ISO 11.140-1	

data	caixa	peças	resp.
/  /			

**Dimensões:** 10,7cm X 2cm

**Quantidade / Caixa:** 250 tiras

**Validade:** 3 anos da manufatura.

**Classificações de padrões:** ANSI/AAMI/ISO 11140-1, tipo 6

**Registro no MS.** Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme Resolução - RDC. 260 de 23/09/2002 – ANVISA.

**Fabricante:** 07.585.476/0001-80

**Atendimento ao Consumidor:** (11) 5081 -2240

**E-mail:** [osteos@osteos.com.br](mailto:osteos@osteos.com.br)

**RESP.TÉCNICO:** Dulce M. Z. Cavalcanti **CRF-SP:** 15359