



Indicador Químico para Esterilización por OE

Las tiras indicadoras 3MMR ComplyMR 1251 consisten en un tinte químico impreso en una tira de papel. El tinte está impreso como dos tiras largas separadas en el centro de la tira con un color estándar negro de referencia, y una línea punteada con perforaciones para separarlas fácilmente en dos tiras indicadoras. El color del indicador cambia de un rojo intenso a verde cuando se cumplen más de una las condiciones de esterilización por óxido de etileno.

Indicaciones de uso

Utilizar como indicadores químicos internos para monitorear la exposición a las condiciones de esterilización en ciclos de óxido de etileno 100% y mezclas de óxido de etileno con HCFC (hidro fluoro carbonos), tanto para ciclos fríos como calientes.

Contradicciones

No utilizar los indicadores químicos ComplyMR 1251 en ciclos de esterilización por calor seco, vapor u otras tecnologías a baja temperatura; ni como reemplazo a los indicadores biológicos.

Funcionamiento

El color rojo de la tira indicadora cambia a un color café, café-verdoso y luego finalmente a un color verde, después de la exposición al proceso de esterilización con óxido de etileno. El color se desarrolla en un proceso con 600 mg/L de gas óxido de etileno y 50% de humedad relativa



