

División Control de Infecciones | Indicadores Químicos

CD16 Indicador de Proceso Multivariable

Para procesos de esterilización por Óxido de Etileno



Uso previsto

Estados Unidos

Terragene Chemdye® CD16 es un indicador químico de procesos previsto para monitoreo de la eficiencia de procesos de esterilización por Óxido de Etileno. El indicador químico vira de púrpura/marrón a verde indicando que las condiciones del ciclo han sido alcanzadas. Para ciclos de esterilización por Óxido de Etileno: 600 mg/L, RH 60 %, 55 °C, 240 minutos.

Fuera de los Estados Unidos

Monitoreo de la eficiencia de procesos de esterilización por Óxido de Etileno.

Condiciones de pase: 600 mg/l OE, HR 60 %, 30 °C, 30 minutos // 600 mg/l OE, HR 60 %, 54 °C, 20 minutos.

Normativa aplicable

Diseñado bajo normas de Sistemas de Gestión de Calidad ISO 13485:2016/NS-EN, ISO 13485:2016. ISO 11140-1:2014.

Habilitación

ANMAT PM 1614-4.

Clasificación

Clase 1, de acuerdo al riesgo (ANMAT).

FDA 510(k)

K191021.

Características

Indicador Químico Tipo 4 (conforme 11140-1).

Doble tira troquelada impresa con tinta indicadora.

Tamaño: 200 x 15 mm.

Color inicial: **púrpura/marrón**.

Color final: **verde**.

100 % Libre de Metales Pesados Tóxicos



Condiciones ambientales de producción

T = 15-30 °C, HR = 30-80 %.

Condiciones de almacenamiento

T = 10-30 °C, HR = 30-80 %, mantener en la caja original al abrigo de la luz.

División Control de Infecciones | Indicadores Químicos

CD16 Indicador de Proceso Multivariable

Para procesos de esterilización por Óxido de Etileno



Condiciones de transporte

Se recomienda conservar al abrigo de la luz solar y a una temperatura entre 10-30 °C.

Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes.

El transporte de este producto no implica riesgo alguno para la salud de las personas.

Las excursiones aceptables durante el transporte son las siguientes:
T = 2-10 °C y T = 30-37 °C por no más de siete días. Sin restricciones de humedad relativa.

Período de vida útil

5 años.

Envase

250 unidades por bolsa de aluminio.

Datos en el envase: descripción del producto, instrucciones de uso, condiciones de almacenamiento, datos del fabricante.

Etiquetado

En el envase: código y descripción del producto, proceso para el cual se utiliza, clasificación según la normativa, viraje de color, presentación, lote, fecha de vencimiento, código de barras y datamatrix.

Posibles mercados de destino

Área de la Salud, Industria Alimenticia, Farmacéutica y de Productos Médicos.

Otra información relevante

Antes de su utilización se recomienda leer las instrucciones de uso del producto.

Precauciones

No almacenar el producto cerca de agentes esterilizantes.

No esterilizar por Vapor, Calor Seco u otro proceso de esterilización diferente al OE.