

INDICADOR BIOLÓGICO ÓXIDO DE ETILENO 4 HORAS

DinMed

Importador: DinMed S.A.S

Fabricante: Ugaiya

Registro Sanitario: 2023DM-0026636

Fecha de vencimiento del registro sanitario: 02/03/2033

Clasificación de riesgo: I

Vida útil: 2 años

Material: Polímero, vidrio, filtro y medio de cultivo

Presentación: Caja X 50 UND

Normas internacionales: ISO 11138-1, ISO 11138-3

Referencia: 3002UGBI0401



Características:

Los indicadores biológicos para óxido de etileno (EO) de lectura de 4 horas contienen microorganismos que permiten confirmar el rendimiento del equipo, verificar los procedimientos de esterilización y monitorear los efectos de la esterilización en los dispositivos médicos.

Propiedades:

Biological Indicator For EO	
Model	UGBI0401
Packing	50pcs/Box
Organism	Bacillus atrophaeus ATCC 9372
Population(mean/strip)	$\geq 1.0 \times 10^6$ c.f.u.
D-value	≥ 2.5 min(54°C, 60% RH, 600mg/L EO)
Incubation Time	4 H
Frequency of Use	Test 1 time every sterilization cycle



Indicación: Control de ciclos de esterilización por Óxido de Etileno (EO).

Tiempo de lectura: 4 Horas.

Modo de uso:

Esterilizar el indicador biológico junto con la carga (no romper la ampolla antes de esterilizar), una vez finalice el ciclo, saque el indicador del equipo, rompa la ampolla y póngala en la incubadora para monitorear el crecimiento de esporas.

INDICADOR BIOLÓGICO ÓXIDO DE ETILENO 4 HORAS



Viraje del indicador:

Falla en el proceso → verde a amarillo



Proceso exitoso → se mantiene verde



Condiciones de almacenamiento:

- Temperatura en un rango de 10-30°C.
- Humedad relativa entre 30-70 %.

Almacenarse protegido de exposición a la luz solar (iluminación artificial preferiblemente).

Este producto al igual que todos los indicadores químicos, debe almacenarse alejado de agentes esterilizantes.

Condiciones de transporte: Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes.

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

Nota: El inadecuado cumplimiento de los parámetros de conservación del producto puede afectar el funcionamiento y alterar el color final de los indicadores.

No utilizar el producto después de su fecha de vencimiento.

No reusar el producto por ningún motivo.

