

INDICADOR BIOLÓGICO AUTOCONTENIDO VAPOR



24 horas

STEAM

Uso previsto

Control de los ciclos de esterilización por vapor asistidos por vacío a 121-134 °C y para ciclos de esterilización por vapor con desplazamiento de aire por gravedad a 121-134 °C.

Características

Lectura convencional: 24 Horas por Colorimetría.

La incubación se debe llevar a cabo en una incubadora convencional configurada para controlar su temperatura en un rango entre 55-57°C. El cambio de color del medio de cultivo a amarillo en cualquier momento dentro de las 24 horas de incubación es una medida directa de la actividad de germinación y crecimiento de las esporas de *Geobacillus stearothermophilus* que han resistido al proceso de esterilización (resultado positivo). Si el color del medio de cultivo continúa siendo púrpura alcanzadas las 24 horas de incubación, el proceso de esterilización fue exitoso.

- $\geq 10^5$ ó $\geq 10^6$ esporas de *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953 por vial.
- Valor D: no menor a 1.5 minutos a 121 °C.
- Valor Z: no menor a 6 °C

Periodo de Vida Útil:

24 meses

Presentación:

Envase por 100 unidades

Norma de Referencia

Norma ISO 11138

Habilitación

Argentina (País Origen): ANMAT PM 1454-45

Clarificación

Clase 1, de acuerdo al riesgo

Certificación

ISO 9001:2015
ISO 13485:2016
GMP (ANMAT)

Venta Exclusiva a Profesionales
e Instituciones sanitarias

Condiciones de almacenamiento

Temperatura entre 5-45 °C, mantener al abrigo de la luz y lejos de agentes esterilizantes.

Condiciones de transporte

Respetar las condiciones de almacenamiento. Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes. El transporte de este producto no implica riesgo alguno para la salud de las personas.

Precauciones

No utilizar el indicador biológico para controlar procesos de esterilización por EO, Calor Seco, Radiación u otro proceso diferente a la esterilización por Vapor.

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

Etiquetado

Envase: Datos del fabricante, código, descripción del producto, proceso para el cual se utiliza, presentación, clasificación según la normativa, cepa bacteriana, fecha de fabricación y de vencimiento

En el producto: Etiqueta impresa con color negro de material apto para el proceso de esterilización. Línea de 1.5 mm con indicador químico que vira en presencia de Vapor. Código del producto, lote, proceso para el cual se utiliza y cepa bacteriana.

Compatibilidad

Compatible con cualquier tipo de incubadora de lectura 24 horas para vapor.