

EMULADOR QUÍMICO TIPO 6 (VAPOR) Integrador químico tipo 6

Presentación del producto:

Es un integrador químico multiparamétrico tipo 6 o emulador químico. Reacciona a todos los parámetros críticos del proceso de esterilización, emulando un ciclo, es decir, cuando el 95% del ciclo específico ha concluido.

Formas de presentación:

Caja de cartón dúplex 275/350g de 250 unidades.
Dimensión (LXAXP) mm – Peso Unitario (Kg): Caja unidad 90x70x30 mm – 0,105 kg.



- 1 - Indicación de tecnología aplicable
- 2 - Indicación de código de producto: **CI-M-16V-05M250**

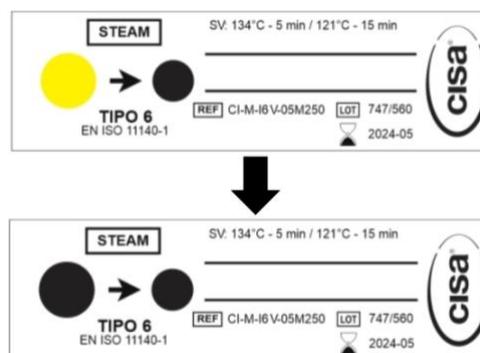
Normas:

Los indicadores multiparamétricos Tipo 6 o emuladores (Vapor), se producen de acuerdo con la norma ISO 11140-1:2014.

Diseñado y producido de acuerdo con los requisitos de los estándares de Sistema de Gestión de Calidad NBR ISO 9001-2015 y NBR ISO 13485:2016.

Códigos:

- CI-M-16V-000250 – Emulador Químico tipo 6 Vapor Caja 250 Unidades.



<p>Descripción</p>	<p>Es un integrador químico multiparamétrico tipo 6 o emulador químico. Reacciona a todos los parámetros críticos de la esterilización, emulando un 95% del ciclo, es decir, comprobando el correcto desarrollo del ciclo de esterilización definido por el usuario.</p> <p>Este dispositivo fue desarrollado para monitorear y controlar los ciclos de esterilización por Vapor Saturado a 121°C- 15 min y 134°C - 5min. Permitiendo así una fácil verificación y visualización del resultado.</p> <p>Este emulador químico multiparamétrico tipo 6, mide todas las variables críticas: <i>Tiempo de exposición, Temperatura, Calidad del Vapor Saturado.</i></p> <p>El viraje homogéneo del indicador, solo indica que la carga paso un proceso de esterilización, no que esta esterilizado.</p>
<p>Características del Producto</p>	<p>Indicador compuesto por una tira de papel estucado especial de 240g/m2 impresos con tinta indicadora química y con espacios para registrar los parámetros del proceso reactivo para el Vapor Saturado. Producto de un solo uso. El indicador se desarrolló en base al uso de pintura no tóxica y libre de materiales pesados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Impresión:</u> Tinta termosensible a base de agua. • <u>Dimensión del indicador:</u> 70x 20 mm • <u>Coloración inicial:</u> Amarillo • <u>Coloración final:</u> Negro <p>Resultado insatisfactorio: Cuando el indicador no muestra un cambio de color homogéneo e irregular, el paquete que contiene el indicador debe rechazarse, investigar el porqué de la causa y procesar nuevamente.</p>
<p>Instrucciones de Uso</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.- Colocar el indicador en el sobre, paquete, cesta, bandeja o contenedor, junto con el instrumental a esterilizar dentro del empaque compatible con autoclave. 2.- En los contenedores rígidos, coloque un indicador en al menos dos rincones diagonalmente opuestos para asegurarse que el Vapor alcance los puntos más críticos de este. 3.- Mantener el emulador alejado del fondo del objeto para evitar que el condensado afecte los resultados. 3.- Ejecutar los parámetros correctos para el ciclo específico de esterilización por vapor como temperatura 121°C – 15 minutos y 134°C – 3,5 min. 4.- Archivar el indicador, según los protocolos de registro de cada institución.
<p>Condiciones de Almacenaje y transporte</p>	<p>Temperatura entre 10 – 35°C. Humedad relativa entre 35 -60%. Manténgase alejando de la luz solar y fuentes de rayos ultravioletas. No almacenar el producto cerca de agentes esterilizantes u otros productos químicos. Transporte en embalaje cerrado y resistente a impactos.</p>

Información Relevante y Precauciones	<p>Producto seguro, no presenta riesgo para la salud humana ni medio ambiental.</p> <p>Debe eliminarse como residuo no peligroso. No es necesario un tratamiento antes de su eliminación final.</p> <p>No utilice el insumo si el viraje no es homogéneo.</p> <p>No someta esta prueba a procesos de esterilización distintos al Autoclave</p> <p>Después de su uso, el indicador mantendrá su color durante un período de 5 años a partir de su fecha de fabricación cuando se almacena</p>
Período de Validez	El producto tiene una validez de 5 años, respetando las condiciones de almacenamiento descritas anteriormente.