INDICADOR QUÍMICO MULTIVARIABLE CELERITY™ HP PCC079

Productos para el control de procesos

APLICACIÓN

El indicador químico multivariable Celerity HP es un indicador químico multivariable de peróxido de hidrógeno vaporizado. Ha sido diseñado para el control rutinario de los siguientes ciclos:

- con lumen, sin lumen, flexibles, rápidos sin lumen o rápidos en un sistema de esterilización a baja temperatura V-PRO™ o
- ciclos Estándar, Avanzado, Express, Flexible o DUO, son de los sistemas ASP™ STERRAD®[1] System incluyendo aquellos con la Tecnología ALLClear®.

DESCRIPCIÓN

Los indicadores químicos multivariables Celerity HP se han validado para su uso como indicadores multivariables con características superiores de resistencia, similares a las establecidas en la norma ANSI/AAM/ISO 11140-1[2] del American National Standards Institute (ANSI), la Asociación para el Avance de la Instrumentación Médica (AAMI) y la Organización Internacional de Normalización (ISO). Estos indicadores se colocan dentro de cada paquete (bolsa, recipiente u objeto envuelto) a ser esterilizado. En cada tira indicadora se aplica una tinta indicadora sensible al peróxido de hidrógeno vaporizado. Tras un ciclo del esterilización (consulte la **tabla 1**), un cambio de color de magenta a naranja/amarillo o amarillo claro indica que el producto se ha expuesto a un ciclo de peróxido de hidrógeno vaporizado.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Resultados de los datos de prueba. Los indicadores químicos multivariables Celerity HP cumplen los requisitos de rendimiento establecidos para las multivariables de peróxido de hidrógeno vaporizado VH2O2 tipo 4 según lo estipulado en la norma ANSI/AAMI/ISO 11140-1.

Condiciones de almacenamiento. Almacene los indicadores no utilizados en su caja original a una temperatura entre 5 °C y 25 °C (entre 41 °C y 77 °F). No almacene los indicadores cerca de fuentes de calor, humedad, productos oxidantes, ácidos o alcalinos, productos de limpieza ni desinfectantes.

Período de validez. Se establece en el momento de fabricación según la fecha de caducidad impresa en el indicador.

Tamaño. Aprox. 2–3/4” (70 mm) de longitud y 7/8” (22 mm) de anchura.



INSTRUCCIONES DE USO

IMPORTANTE. Esta sección permite al cliente comprender las instrucciones de uso. Así pues, no debe utilizarse nunca para reemplazar instrucciones reales ni información proporcionada en el embalaje o etiquetado del producto. Consulte siempre las instrucciones que vienen con el producto y siga todas las precauciones de seguridad aplicables.

1. Coloque la tira indicadora en el centro de cada paquete que va a esterilizarse. No coloque las tiras indicadoras en contacto directo con la lámina de plástico transparente de la bolsa, el indicador podría crear una unión con la lámina de plástico y, de este modo, impedir la penetración del agente esterilizante en el indicador y dar lugar a un falso resultado de fallo.
2. Selle todos los paquetes.
3. Realice el ciclo de esterilización y, una vez terminado el ciclo, siga los procedimientos de su departamento para la liberación de la carga.
4. Confirme el funcionamiento del indicador en el momento de utilizar el paquete tal como se indica a continuación:
   - Antes de utilizar los contenidos del paquete, retire el indicador y compare su color con el estándar de color/referencia de color de la tira indicadora.
   - El indicador se interpreta como APTO si el indicador ha cambiado de color magenta a naranja/amarillo o amarillo más claro. El contenido del paquete puede utilizarse siempre que se cumplan el resto de criterios de liberación de carga.
   - El contenido del paquete no debe utilizarse si el color es magenta o de cualquier otro color distinto de naranja/amarillo. Siga los procedimientos de su departamento para comunicar los fallos en el proceso de esterilización.

---

[1] *STERRAD, NX y ALLClear® son marcas registradas de ASP Global Manufacturing, GmbH*

[2] *Asociación para el Avance de la Instrumentación Médica (AAMI). Esterilización de productos para atención sanitaria. Indicadores químicos. Parte 1: Requisitos generales. ANSI/AAMI/ISO 11140-1:2014.*

Servicio técnico

STERIS tiene el placer de proporcionar un laboratorio de servicio técnico completo y bien equipado capaz de realizar las pruebas necesarias y ofrecer asistencia telefónica e in situ siempre que es necesario. Si lo desea, puede solicitar más información sobre la forma en la que este servicio puede suponer una ventana para la situación concreta de un centro.

Educación

STERIS University no solo prepara a los líderes de hoy, sino también a los del mañana. Con una amplia gama de oportunidades de aprendizaje, planes de estudio y experiencia, STERIS University ofrece un programa de educación acreditado que se ajusta a la apretada agenda de cualquier persona. Visite university.steris.com para obtener más información.

Tabla 1. Ciclos validados

Esterilizador	Ciclo del esterilizador
Esterilizador de baja temperatura V-PRO™1Plus	Ciclo sin lumen Ciclo con lumen
Esterilizadores de baja temperatura V-PRO™ maX, V-PRO™ maX 2, V-PRO™ s2 y V-PRO™ 60	Ciclo sin lumen Ciclo rápido sin lumen* Ciclo flexible Ciclo con lumen Ciclo rápido**
Esterilizador ASP™ STERRAD® 100NX (con o sin tecnología ALLClear®)	Ciclo estándar Ciclo para endoscopios flexibles Ciclo Express Ciclo DUO
Esterilizador ASP™ STERRAD® NX (con o sin tecnología ALLClear®)	Ciclo Express Ciclo avanzado
Esterilizador ASP™ STERRAD® 100S	Ciclo estándar
* V-PRO™ maX 2 Unidades solamente. **Solo unidades V-PRO™ s2.	

Información de pedidos

☐ PCC079 - Celerity HP Indicador químico multivariable - Cantidad: 1 caja con 200 indicadores

Articulo:	
Ubicaciones:	

Si desea obtener más información, póngase en contacto con:

STERIS Corporation
5960 Heisley Rd.
Mentor, OH 44060-1834 • EE. UU.
440-354-2600 • 800-548-4873
www.steris.com

El idioma original de este documento es el INGLÉS. Todas las traducciones deben realizarse a partir del documento original.

ES RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE CUMPLIR CON LOS CÓDIGOS Y LAS NORMATIVAS NACIONALES Y LOCALES APLICABLES

©2022, STERIS Corporation.
Todos los derechos reservados.

Este documento está destinado para el uso exclusivo de los clientes de STERIS, incluidos los arquitectos y diseñadores. Se prohíbe la reproducción total o parcial por cualquier parte que no sea un cliente.