

April 28th, 2023**Product code / Código de producto:** KH2X15-3.5Y/P**Product description / Descripción de producto:** Helix-PCD and Chemical Indicator test strips *Kit*. Plastic test device (1.5 m), 1 cotton bag, 250 strips PCD-A-3.5Y, type 2. / *Kit* Helix-PCD y Tiras de Prueba con Indicador Químico. Dispositivo plástico de prueba (1.5 m), 1 bolsa de algodón, 250 tiras de PCD-A-3.5Y, tipo 2.**Batch number / Número de lote:** B30194**Components:****Product code / Código de producto:** PCD-A-3.5Y**Product description / Descripción de producto:** Chemical Indicator test strips for use in Helix-PCD system (punched strips in sheets of 10 units), type 2 (ISO 11140-1). / Tiras de prueba con Indicador Químico para utilización en sistema Helix-PCD (tiras troqueladas en láminas de 10 unidades), tipo 2 (ISO 11140-1).**Batch number / Número de lote:** B20391**Manufacture date / Fecha de fabricación:** 2022-07**Expiration date / Fecha de vencimiento:** 2027-07**Transition color / Color de transición:** Turns to dark brown or black. / Vira a marrón oscuro o negro.**Endpoint conditions / Condiciones del punto final:** 3.5 min, 134 °C. Validated in a Helix-PCD device. / 3,5 min 134 °C. Validado en dispositivo Hélix-PCD.

Parameters determined at the time of manufacturing complies with USP and ISO 11140-1. The values shown in this certificate are reproducible only under the conditions in which they were established. / Parámetros determinados al momento de la fabricación conforme a estándares USP e ISO 11140-1. Los valores presentados son reproducibles solo bajo las mismas condiciones en las cuales fueron determinados.

Conclusion: The product batch **B20391** meets the specifications under USP and ISO 11140-1 regulation. / El lote de producto **B20391** cumple con las especificaciones establecidas en la normativa USP e ISO 11140-1.

Product code / Código de producto: CDPCD2X15/P

Product description / Descripción de producto: Helix Process Challenge Device CHEMDYE® TERRAGENE®./ Sistema CHEMDYE® TERRAGENE® de Desafío de Procesos de esterilización tipo Hélix.

Batch number / Número de lote: B30179

Shelf life / Período de vida útil: 250 cycles / 250 ciclos

Resistance verification / Verificación de resistencia: 20 minutes at 134 °C / 20 minutos a 134 °C.

Quality control procedure showed no cracks in the device, maintaining its structural integrity. / El procedimiento de control de calidad no mostró fisuras en el dispositivo, manteniéndose su integridad estructural.

Structural Components / Componentes Estructurales

Plastic capsule / Cápsula de plástico: 60 mm length and 8 mm internal diameter / 60 mm de longitud y 8 mm de diámetro.

Plastic tube / Tubo plástico: 1.5 m length and 2 mm internal diameter / 1.5 m de longitud y 2 mm de diámetro interno.

Special silicone connector / Conector de silicona especial: 55 mm length and 3 mm internal diameter / 55 mm de longitud y 3 mm de diámetro.

Final visual inspection certifies that the final product complies with the requirements of the Company's Quality Certification System (ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016). / La inspección visual final certifica que el producto final cumple con los requisitos del Sistema de Certificación de Calidad de la Empresa (ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016).

Conclusion: The product KH2X15-3.5Y/P batch **B30194** meets the specifications of EN 285, EN 867-5 and ISO 11140-1. / El producto KH2X15-3.5Y/P lote **B30194** cumple con las especificaciones establecidas en la normativa EN 285, EN 867-5 e ISO 11140-1.


TERRAGENE S.A.
Lic. Adrián Rovetto
DIRECTOR TÉCNICO