

## Product Quality Certificate | Certificado de Calidad de Producto

TERRAGENE®

February 15<sup>th</sup>, 2019Product code / Código de Producto: CD29

Product description / Descripción de producto: Multi-variable Chemical Indicator for Steam sterilization processes (punched double card strips). Type 4 (ISO 11140-1:2014) / Indicador Químico Multi-variable para procesos de esterilización por Vapor (tiras dobles pre-troqueladas). Tipo 4 (ISO 11140-1:2014).

Batch number / Número de lote: CD29240119Manufacture date / Fecha de fabricación: 2019-01Expiration date / Fecha de vencimiento: 2024-01Transition color / Color de Transición: Turns to Black / Vira a Negro.Process specification / Especificaciones de proceso: 15 min., 121 °C // 3.5 min., 134 °C.

Parameters determined at the time of manufacturing in accordance with USP and ISO 11140-1:2014 standards. 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 con estándares USP e ISO 11140-1:2014. Los valores presentados son reproducibles solo bajo las mismas condiciones en las cuales fueron determinados.

**CONCLUSION:** Product batch **CD29240119** meets the specifications under USP and ISO 11140-1:2014 regulation / El lote de producto **CD29240119** cumple con las especificaciones establecidas en la normativa USP e ISO 11140-1:2014.



TERRAGENE S.A.  
Lic. Adrián Rovetto  
DIRECTOR TÉCNICO