Product Quality Certificate
Certificado de Calidad de Producto

Rev. 09 | 05.2024

February 05th, 2025

Product code / Código de producto: IT26-C

Product description / Descripción de producto: Moving front Chemical Integrator for Steam sterilization processes, (type 5 Integrating Indicator according to ISO 11140-1). / Integrador Químico de frente progresivo para procesos de esterilización por Vapor, (Indicador Integrador tipo 5 conforme ISO 11140-1).

Batch number / Número de lote: B50031

Manufacture date / Fecha de fabricación: 2025-01-01

Expiration date / Fecha de vencimiento: 2029-12-31

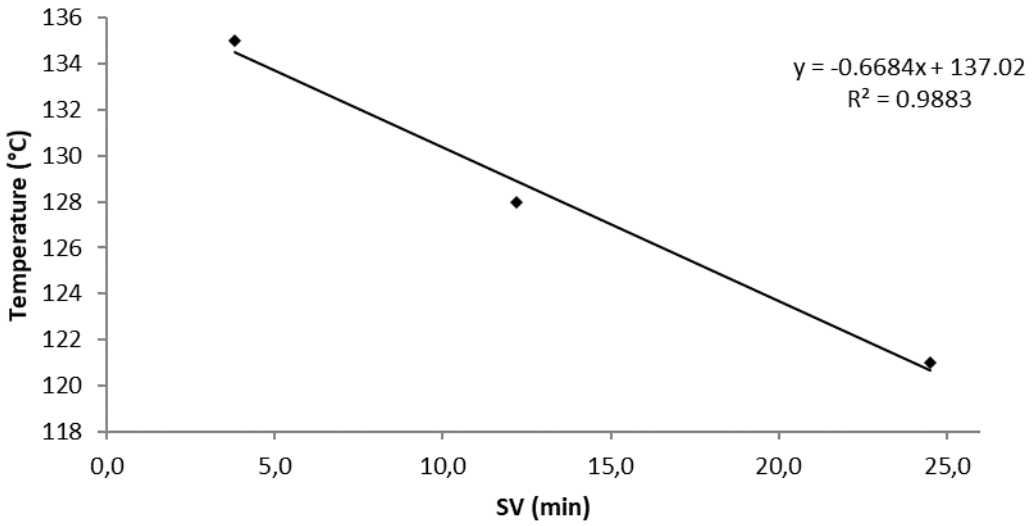
Accept condition / Condición de aceptación: Once the dark bar reaches the ACCEPT zone. / Una vez que la barra oscura llega a la zona ACCEPT.

Process specification / Especificaciones de proceso:

$SV_{121°C}$ = 24.5 min

$SV_{128°C}$ = 12.2 min

$SV_{135°C}$ = 3.8 min



Ruta Nac. Nº 9, Km 280, CP 2130, Parque Industrial Micropi, Alvear, Santa Fe, Argentina
Tel +54 341 5587007 - info@terragene.com - www.terragene.com

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

CONCLUSION: Product batch **B50031** meets the specifications under USP and ISO 11140-1 regulation. / El lote de producto **B50031** cumple con las especificaciones establecidas en la normativa USP e ISO 11140-1.

TERRAGENE S.A.

Lic. Adrián Rovetto
DIRECTOR TÉCNICO