



EFELAB



Quality in
Sterilization
Supplies



Indicadores Biológicos Autocontenidos Para Calor Húmedo (Vapor)



El Indicador Biológico autocontenido TecSpores® para esterilización por Vapor está diseñado para controlar los procesos de esterilización por vapor a 121-134°C. Cada tubo contiene una población nominal de esporas de *Geobacillus stearothermophilus* ATCC7953 embebidas en un soporte papel y posee un medio indicador de crecimiento de color púrpura dentro de una ampolla de vidrio que evidencia el crecimiento bacteriano. El indicador biológico se empaca en conjunto con la carga a esterilizar y luego del proceso, se embebe el portador de esporas en el medio de cultivo, se incuba entre 55° a 60°C y luego de 24h se lee el resultado. Un proceso de esterilización exitoso, da como resultado una permanencia de color púrpura en el medio de cultivo. Un proceso de esterilización defectuoso da como resultado un viraje de color de púrpura al amarillo en el medio de cultivo.

Presentación. Caja de Indicadores Biológico auto-contenidos en caja: por 100 unidades (BIS-C5).
por 20 unidades (BIS-C520).

Características- Biocompatibilidad para monitoreo de procesos de Esterilización: La cepa de *Geobacillus stearothermophilus* ATCC 7953 es biocompatible para el monitoreo de esterilización con Vapor, H₂O₂ Plasma y Formaldehído. Debido a la resistencia a estos procesos ha demostrado ser el organismo que puede ser representativo del control de esterilización.

**Producto fabricado bajo normas ISO 11138, ISO 9001
ISO 13485 y GMP. Se entrega certificación de población,
valor Z, valor D, rendimiento y número de ATCC.**



TecSpores



EFELAB SRL - Costa Rica 449/1043 - (1714) Ituzaingo- Buenos Aires - Argentina
Tel (+54) 11-4623-3030 - Fax (+54) 11-4624-2400
E-mail: info@efelab.com - website: www.efelab.com