

May 20<sup>th</sup>, 2026**Product code / Código de producto:** MC1020-2**Product description / Descripción de producto:** Culture medium with pH indicator for growth of *Geobacillus stearothermophilus* ATCC®\* 7953, *Bacillus atrophaeus* ATCC® 9372, *Bacillus subtilis* ATCC® 35021 and *Bacillus pumilus* ATCC® 27142 bacterial spores. / Medio de cultivo con indicador de pH para el crecimiento de esporas bacterianas de *Geobacillus stearothermophilus* ATCC® 7953, *Bacillus atrophaeus* ATCC® 9372, *Bacillus subtilis* ATCC® 35021 y *Bacillus pumilus* ATCC® 27142.**Batch number / Número de lote:** A60265**Manufacture date / Fecha de fabricación:** 2026-05-01**Expiration date / Fecha de vencimiento:** 2028-04-30**Transition color / Color de transición:** Turns to **yellow** when spores grow. / Vira a **amarillo** cuando las esporas crecen.**Process specification / Especificaciones de proceso:***Geobacillus stearothermophilus* ATCC® 7953: Incubation between 55-62 °C for 24 hours for spores subjected to steam/VH<sub>2</sub>O<sub>2</sub> processes and 48 hours for formaldehyde processes. / 24 horas de incubación entre 55-62 °C para esporas sometidas a procesos de vapor/VH<sub>2</sub>O<sub>2</sub> y 48 horas para procesos de formaldehído.*Bacillus atrophaeus* ATCC® 9372: Incubation between 35-39 °C for 48 hours for spores subjected to dry heat and ethylene oxide processes. / 48 horas de incubación entre 35-39 °C para esporas sometidas a procesos de calor seco y óxido de etileno.*Bacillus subtilis* ATCC® 35021: Incubation between 35-39 °C for 48 hours for spores subjected to low temperature steam processes. / 48 horas de incubación entre 35-39 °C para esporas sometidas a procesos de vapor a baja temperatura.*Bacillus pumilus* ATCC® 27142: Incubation between 35-39 °C for 48 hours for spores subjected to gamma radiation processes. / 48 horas de incubación entre 35-39 °C para esporas sometidas a procesos de radiación gamma.**Conclusion:** Product batch **A60265** complies with the established specifications. / El lote de producto **A60265** cumple con las especificaciones establecidas.

\*ATCC® is a registered trademark of American Type Culture Collection.

  
**TERRAGENE S.A.**  
Lic. Adrián Rovetto  
DIRECTOR TÉCNICO