

# Bio-Indikator SIMICON BWA für Bettgestell-/ Containerwaschanlagen

## Produktinformation

<b>Anwendungsbereich:</b>	Bio-Indikator SIMICON BWA zur mikrobiologischen Validierung und Routinekontrolle von Reinigungs- und Desinfektionsprozessen von Bettgestell- oder Containerwaschanlagen.
<b>Eigenschaften:</b>	SIMICON BWA Bio-Indikatoren enthalten <i>Enterococcus faecium</i> als Testkeim in einer Prüfanschmutzung nach ISO 15883-7 und sind zum qualitativen Nachweis der geforderten log 5 Keimreduktion geeignet.
<b>Spezifikationen:</b>	<i>Testkeim: Enterococcus faecium</i> <i>Mittlere Keimzahl (KBE): <math>\geq 10^5</math></i> <i>Keimträger: Edelstahl (ca. 140 x 10 mm)</i> <i>Primärverpackung: Papier / Folie</i> <i>Organische Belastung: RAMS und Schafblut</i> <i>Haltbarkeit: 3 Monate ab Herstellung</i>
<b>Lagerung:</b>	bei + 4 °C bis + 8 °C
<b>Entsorgung:</b>	Nach Desinfektion
<b>Verpackungseinheit:</b>	10 Stück
<b>Bestellnummer:</b>	BI-BWA-16001

## Anwendungsbeispiel:

1. Bio-Indikatoren der Verpackung entnehmen und mit Kabelbindern am Waschgut anbringen.  
**Hinweis:** Die kontaminierte Seite sollte nach außen zeigen. Ein Bio-Indikator gilt als Transport- und Wachstumskontrolle. Dieser darf nicht mit aufbereitet werden.
2. Nach dem Befestigen der Bio-Indikatoren **Hände desinfizieren**.
3. Waschgut in die Anlage einfahren und eingestelltes Programm überprüfen. Programm starten.
4. Nach Ablauf des Programms jeden Bio-Indikator **einzel**n aseptisch in entsprechend gekennzeichnete Tyvek-Tüten überführen. Falls keine sterile Pinzette zur Hand, sterile Handschuhe verwenden. Kabelbinder auftrennen, dabei Bio-Indikatoren nur an den äußeren Enden bis zur Bohrung anfassen.
5. **Nach Entnahme jedes einzelnen Bio-Indikators Hände desinfizieren bzw. Pinzette abflammen**.
6. Bebrütung: 4 Tage bei 35 °C  $\pm$  2 K z.B. in Enterokokkenselektivbouillon.
7. Alle Röhrchen täglich auf Wachstum prüfen und auf spezifisches Wachstum des Testkeimes untersuchen.
8. Ergebnisse notieren. Die Ergebnisse sind nur dann gültig, wenn die Transportkontrolle typisches Wachstum aufweist.