

## TS-DS-10

### Anleitung zur biologischen Leistungsprüfung von Dampfdesinfektionsverfahren

#### **Anwendungsbereich:**

Das Testsystem enthält den Bio-Indikator SIMICON DS, entsprechend der DIN 58949-4 und ist zur biologischen Validierung und Routinekontrolle der Dampfdesinfektion bei 105 °C - 5 min, Wirkungsbereich ABC geeignet.

#### **Durchführung der Prüfung:**

1. Bio-Indikatoren nummerieren (Einzelpäckchen nicht öffnen!) und in eine repräsentative Beladung, Desinfizierbehältnisse oder Verpackungen platzieren.
2. Ein Bio-Indikator gilt als Transport- und Wachstumskontrolle. Dieser bleibt in der Verpackung und darf nicht desinfiziert werden.
3. Einstellung von Druck, Temperatur und Zeitkombination am Desinfektionsprogramm überprüfen.
4. Desinfiziervorgang starten.
5. Prüfbericht ausfüllen und die Verteilung der Bio-Indikatoren entsprechend der dargestellten Abbildungen ankreuzen oder skizzieren.
6. Nach Ablauf der Desinfektion die Bio-Indikatoren entnehmen und zusammen mit der Transportkontrolle und dem Prüfbericht an das Hygiene-Institut einsenden.

**Wichtig:** Adresse und Telefon-/Faxnummer nicht vergessen!

7. Nach erfolgter mikrobiologischer Untersuchung erhalten Sie den Prüfbericht mit dem Ergebnis und einer Beurteilung vom Hygiene-Institut zurück.