

# medimex

## Bowie & Dick Einmal-Testpakete

### Technisches Datenblatt / Produktdatenblatt

**REF.MX:** 8M50470001

**Normen:** medimex Bowie & Dick Einmal-Testpakete entsprechen den Anforderungen der DIN EN ISO 11140-4. Die Indikatoren entsprechen Typ 2 gemäß DIN EN ISO 11140-1. Eine CE-Kennzeichnung ist für Indikatorprodukte nicht nötig, da sie nicht als Medizinprodukte im Sinne der EG-Richtlinie 93/42/EWG gelten.

**Verwendungszweck:** Bowie & Dick Einmal-Testpakete sind für die tägliche Überwachung von Entlüftung und Dampfdurchdringung in Vorvakuum-Dampfsterilisatoren bestimmt. Die Bowie & Dick Einmal-Testpakete bieten eine direkte visuelle Anzeige von unzureichender Entlüftung oder Luftundichtigkeit, Störungen der Vakuumpumpe, dem Auftreten von nicht kondensierbaren Gasen, hoher Temperatur, Dampfdurchdringung und Problemen mit Nassdampf.

**Einsatzbedingungen:** medimex Bowie & Dick Einmal-Testpakete sind ausgelegt für den Betrieb in Vorvakuum-Dampfsterilisatoren bei 134 °C und 3,5 Minuten. Die Farbveränderung kann mit der entsprechenden Stelle auf der Verpackung verglichen werden, um zu überprüfen, ob die Parameter erfüllt wurden.

Vor der Sterilisation



Nach der Sterilisation



#### Chemische

**Zusammensetzung:** Der zum Drucken verwendete Sterilisationsindikator enthält folgende Bestandteile in ppm:

Essigsäureisopropylester	15–20 %	(CAS-Nr. 108-21-4)
Isopropylalkohol	15–20 %	(CAS-Nr. 67-63-0)
Glycoether	1–5 %	(CAS-Nr. 107-98-2)
Bleikarbonat	15–20 %	(CAS-Nr. 1319-46-6)
Bariumthiosulfat	5–10 %	(CAS-Nr. 35112-53-9)

Enthält keine als gefährlich eingestuften Stoffe in Konzentrationen, die nach EG-Richtlinie zu berücksichtigen sind.

**Technische Daten:** 95 mm x 125 mm weißes Füllpapier, 1 mit Indikator bedruckter Prüfbogen in der Mitte und 1 mit Indikator bedrucktes Kontrollpapier. Der mit Indikator bedruckte Prüfbogen ist folienbeschichtet.

**Verpackungseinheit:** 20 Stück in Karton.

