

Artikelspezifikation

Puffer pH 4 (20°C) Citrat/ Salzsäure, rot eingefärbt

Merkmal (Analysemethode)

Temperatur / pH-Wert

Spezifikation

0 °C = 4,05
5 °C = 4,04
10 °C = 4,02
15 °C = 4,01
20 °C = 4,00
25 °C = 4,01
30 °C = 4,01
35 °C = 4,01
40 °C = 4,01
50 °C = 4,00
60 °C = 4,00
70 °C = 4,00
80 °C = 4,00
90 °C = 4,00

Bemerkungen: Die Lösung ist gegen Pilz- und Bakterienbefall stabilisiert.
Wir gewährleisten eine Fehlergrenze von maximal +/- 0,02 pH-Einheiten.
Der pH-Wert wird elektrometrisch in Anlehnung an DIN 19268 gemessen.
Die Kalibrierung des pH-Meters erfolgt mit primären Standardpufferlösungen nach DIN 19266.
Die Standardpufferlösungen sind auf primäre Referenzmaterialien der PTB und/oder NIST zurückgeführt.