

Artikelspezifikation

**Puffer pH 7 (20°C) Kaliumdihydrogenphosphat/ Di-Natriumhydrogenphosphat,
grün eingefärbt**

Merkmal (Analysemethode)

Temperatur / pH-Wert

Spezifikation

0 °C = 7,13
5 °C = 7,07
10°C = 7,05
15°C = 7,02
20°C = 7,00
30°C = 6,98
35°C = 6,96
40°C = 6,95
50°C = 6,95
60°C = 6,96
70°C = 6,96
80°C = 6,97
90°C = 7,00

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.