Referenzstandards für die nasschemische Analytik

Categories : Anlagen & Komponenten

Date : 10. August 2018

Bei der Kalibrierung wird die Genauigkeit von pH-Messergebnissen direkt von den verwendeten Pufferreferenzmaterialien beeinflusst. Die Firma Spetec liefert dazu die notwendigen Pufferlösungen und -substanzen von Inorganic Ventures für die Kalibrierung und Kontrolle von pH-Messgeräten.

Die farbigen pH Standards mit pH 4, 7 und 10 sind nach ISO Guide 34 und ISO 17025 zertifiziert und ergänzen die ebenso zertifizierten, farblosen pH Standards zwischen pH 1,68 und 12.

Die Gebinde sind mit der TCT Technologie von Inorganic Ventures verpackt, die die Vorratshaltung erleichtert und die Genauigkeit der Konzentrationsangaben sichert.

Erst nach dem Öffnen des Beutels beginnt die ausgewiesene Haltbarkeitsdauer des Standards. Sie können dadurch bis zu fünf Jahre gelagert werden.

Zudem sind die Referenzstandardproben NIST rückführbar und unter Berücksichtigung von ISO 9001, ISO 17025 und ISO Guide 34 hergestellt.