



Legionella Acid Buffer Solution

0.2 M KCl/HCl Solution • pH = 2.2

Säurelösung für den Nachweis von Legionellen
nach
DIN EN ISO 11731



- ✓ Spezifikationen gemäß Norm
- ✓ Steril
- ✓ Gebrauchsfertig
- ✓ Haltbarkeit ≥ 2 Jahre
- ✓ Bruchfeste, klarsichtige PET-Flasche
- ✓ Originalitätssiegel
- ✓ Analysenzertifikat



Vor dem Hintergrund der jährlichen, gesetzlich geforderten Untersuchung auf Legionellen und der Vergleichbarkeit der Ergebnisse im Rahmen der Qualitätssicherung ist es erforderlich zur Untersuchung ein einheitliches Verfahren, wie die Norm DIN EN ISO 11731 anzuwenden.

Dabei ist auch eine konstante Qualität der Reagenzien entscheidend, die für den Nachweis von Legionellen erforderlich sind.

Spezifikationen


Die Säurelösung "Legionella Acid 'Buffer' Solution" dient zum Nachweis von Legionellen und erfüllt die Spezifikationen nach DIN EN ISO 11731.

Das Produkt wird steril und gebrauchsfertig zur direkten Verwendung geliefert. Kosten für die Herstellung und zusätzliches Sterilisieren durch Autoklavieren entfallen.

Die hochwertige, klarsichtige PET-Flasche verfügt über einen auslaufsicheren Schraubverschluss aus PE-HD und ist leichter und bruchsicherer als Glasflaschen. Dies begünstigt die Handhabung im Labor sowie beim Versand und reduziert Verletzungsrisiken (Glasbruch).

Die Flasche verfügt über eine breite Abtropfkannte, die das Ausgießen erleichtert und eine tropffreie Verwendung ermöglicht. Über die Graduierung in 50 ml Schritten kann stets der Restinhalt abgelesen werden.

Haltbarkeit und Verwendung

Die gebrauchsfertige, sterile Säurelösung wird in einem vollständig aseptischen Herstellungsverfahren produziert und ist mit dem Symbol  nach EN ISO 980 als steriles Produkt gekennzeichnet. Dadurch ergibt sich eine verlängerte Haltbarkeit gegenüber der Angaben der Norm. Die Haltbarkeit (Verfallsdatum siehe Etikett) beträgt i. d. R. mindestens 2 Jahre.

Nach Anbruch der Flasche ist die Säurelösung kontaminationsfrei und lichtgeschützt bis zu 4 Wochen haltbar.

Originalitätssiegel

Alle Flaschen sind mit einem Originalitätssiegel versehen.

Die Versiegelung mit einem Schrumpfband über Verschluss und Flaschenhals gewährleistet die Sterilität der Lösung, solange dieses unbeschädigt ist. Das Originalitätssiegel kann leicht durch den roten Aufreißstreifen mit Mikroperforation entfernt werden.

Analysenzertifikat

Für die Säurelösung ist ein chargenbezogenes Analysenzertifikat verfügbar.

Download: www.lotdocs.com/bioanalytic

Produktion

Herstellung der Säurelösung erfolgt in eigener Produktion des EN ISO 9001 und EN ISO 13485 zertifizierten Betriebs der Bioanalytic GmbH.

Alle Angaben beziehen sich ausschließlich auf das aufgeführte Produkt der Bioanalytic GmbH und können insbesondere nicht für Produkte anderer oder laboreigener Herstellungen herangezogen werden.

Made in Germany.

