

Xylem Analytics Germany GmbH
Dr.-Karl-Slevogt-Str. 1
82362 Weilheim
Germany

Hersteller-Zertifikat Manufacturer's Certificate

Modell / Model : **TEP 2**
Bestell-Nr./ Order No. : **108 698**
Chargen-Nr./ Lot-No. : **04.24-1**

Die Prüfung der Lösung erfolgt anhand einer Glas-Einstabmeßkette, die mittels rückführbarer Pufferlösungen (über DAkkS-zertifizierte sekundäre Referenzpufferlösungen rückführbar auf SRM 189c und 185i von NIST) kalibriert wird. Damit ist die Rückführbarkeit auf internationale Standards gewährleistet.

The solution is tested by use of a glass combined electrode which is calibrated by means of traceable buffer solutions (traceable via DAkkS certified secondary reference buffer solutions to SRM 189c and 185i of NIST). This provides the traceability to international standards.

Zertifizierter Wert (bei $25,0^{\circ}\text{C} \pm 0,1^{\circ}\text{C}$):

Certified Value (at $25.0^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$):

$2,00 \pm 0,04$ pH-Einheiten

2.00 ± 0.04 pH units

Die angegebene Unsicherheit entspricht der erweiterten Messunsicherheit U. Diese ergibt sich aus der Standardmessunsicherheit u (Typ B) multipliziert mit dem Erweiterungsfaktor ($k = 2$).

The uncertainty mentioned above represents the expanded uncertainty U, obtained from the standard uncertainty u (type B) by a coverage factor ($k = 2$).

Die Lösung enthält zur Vorbeugung gegen Pilz- oder Bakterienbefall ein Desinfektionsmittel im Volumenanteil von 0,03% (Wirkstoff: Benzalkoniumchlorid).

The solution contains 0.03% in volume of a disinfectant to prevent befall by fungus or by bacteria (effective constituent: Benzalkonium Chloride).

Die Mindesthaltbarkeit im ungeöffneten Zustand ist auf der Rückseite der Flasche oder seitlich etikettiert und gibt gleichzeitig die vollständige Chargen-Nummer an.

The recommended time of best use valid for the unopened state is labeled on the backside or on the side of the bottle and represents simultaneously the complete lot number.

Beispiel :

04.24-3 \Leftrightarrow Haltbar bis April 2024 - Charge 3
Herstellungsmonat

Example :

04.24-3 \Leftrightarrow Best use before April 2024 - Lot 3
in month of production

Weilheim, 2022-04-28

S. Dreßler
Qualitätssicherung / Quality Management