

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



Desinfektion Wasserstoffperoxid Test Kit

Für die Kontrolle der Wasserstoffperoxidkonzentration bei Desinfektionsmaßnahmen



Hat als starkes Oxidationsmittel eine desinfizierende Wirkung auf Wasserleitungen und ist ein beliebtes Biozid zur Schnelldesinfektion. Besonders Biofilm wird effektiv entfernt. Wasserstoffperoxid (H_2O_2) tötet Viren, Bakterien, Parasiten, Pilze und Mikroben durch aktiven Sauerstoff ab.

Es zerfällt in seine ursprünglichen Bestandteile, Wasser und Sauerstoff, ohne Rückstände zu hinterlassen. Dies kann jedoch auch zu einer raschen Abnahme der Konzentration und Wirksamkeit führen.

Wasserstoffperoxid ist auch wirksam gegen Kalk und Korrosion. Es verbleiben nur wenige oder gar keine Schadstoffe.

- Vor-Ort-Tests vor und nach Desinfektionsarbeiten
- Überwachung der richtigen Konzentration für Ihr System
- Bestimmung von pH-Wert, Chlor und weiteren Desinfektionsparametern
- Komplettes Kit für wirtschaftliche und schnelle Ergebnisse

Bestell-Nr.: 56K701150

Industrie

Industrien sonstige

Applikation

Desinfektionsmittelkontrolle | Kühlwasser

Desinfektion Wasserstoffperoxid Test Kit

Als starkes Oxidationsmittel, das zur Desinfektion von Wassersystemen und insbesondere zur Bekämpfung von Legionellen oder Biofilmbefall eingesetzt wird, sollte die Verwendung von Wasserstoffperoxid sorgfältig kontrolliert werden. Denn das Biozid zerfällt sehr schnell in seine Bestandteile und verliert dadurch seine Desinfektionswirkung.

Richtig dosiert, verhindert es die Ausbreitung von Infektionen einschließlich Legionellen. Bei falscher Dosierung kann die Desinfektion in der Regel fehlschlagen und es kann zu Sachschäden kommen.

Dieses Hydrogen Peroxide Test Kit wurde entwickelt, um niedrige und hohe Wasserstoffperoxidkonzentrationen zu messen.

Messbereich

Test Name	Messbereich
pH-Teststreifen	7 - 14 pH
Wasserstoffperoxid-Reagenzienpaket	15 - 500 mg/L H_2O_2
Wasserstoffperoxid-Teststreifen	0,5 - 100 mg/L H_2O_2

Lieferumfang

- Kunststoffkoffer
- pH Teststreifen, pH 7-14 (100 PCS), Plastik
- Hydrogen Peroxide Teststreifen, 0.5-100 mg/L
- Hydrogen Peroxide Puffer HP1
- Hydrogen Peroxide HR Titrierlösung HP2
- Tannin Titrierlösung TN2
- Spritze, Plastik, 20 mL
- 2 Titrationsgefäß, Plastik, 60 mL
- Bedienungsanleitung

Titel	Bestell-Nr.
Spritze, Plastik, 20 mL	56A006501
Titrationgefäß mit Deckel, Plastik, 60 mL	56A006701

Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
verkauf@lovibond.com
www.lovibond.com
Deutschland

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Vereinigtes Königreich

Tintometer China

9F, SOHO II C.
No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
China

Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebu Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Malaysia

Tintometer Brasilien

Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Brasilien

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
USA

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Telangana
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
Indien

Tintometer Spanien

Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
Spanien