

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Desinfektion Chlordioxid Test Kit

Bestimmung von Chlordioxid bei der Desinfektion



Chlordioxid (ClO_2) tötet Mikroorganismen im Wasser ab und hat eine stärkere Desinfektionswirkung bei Keimen, Viren, Bakterien, Pilzen und Algen als das am häufigsten verwendete Chlor. Auch *Legionellen* werden zuverlässig entfernt.

Dazu kommt die allmähliche Abbauwirkung auf den Biofilm als Nährboden für *Legionellen* schon bei geringen Dosen.

Die Desinfektionswirkung von Chlordioxid ist zudem nahezu unabhängig vom pH-Wert. Es bildet keine Chloramine und ist weitgehend geruchs- und geschmacksneutral.

- Vor-Ort-Tests vor und nach Desinfektionsarbeiten
- Nicht DPD-basierte Methode für die Bestimmung von Chlordioxid
- Für die Kontrolle bei der Bekämpfung von Mikroorganismen
- Einfache Anwendung sowohl durch technisches als auch nicht-technisches Personal

Bestell-Nr.: 56K701140

Industrie

Industrien sonstige | Kommunen

Applikation

Desinfektionsmittelkontrolle | Kühlwasser

Desinfektion Chlordioxid Test Kit

Für gewerblich genutzte Gebäude, insbesondere in ruhenden Objekten, empfehlen Branchenverbände in vielen Ländern regelmäßige Wartungsmaßnahmen für Warm- und Kaltwasserleitungen, um Infektionen mit Bakterien, Biofilmen und Materialschäden durch Fehldosierungen vorzubeugen.

Das Lovibond® Desinfektion Chlordioxid Test Kit unterstützt Sie mit Testgeräten und Reagenzien zur Überwachung der korrekten Dosierung.

Chlordioxid ist stärker als Chlor und erreicht garantiert auch entlegene Winkel von Abzweigwasseranlagen zur Legionellenprävention.

Messbereich

| Test Name | Messbereich |
|-----------------|--------------------------------|
| Chlordioxid | 0,16 - 600 mg/L ClO_2 |
| pH-Teststreifen | 0 - 14 pH |

Lieferumfang

- Plastic case
- pH Test Strips, pH 7-14, plastic
- Chlorine Dioxide Buffer CDO1
- Chlorine Dioxide Titrant CDO2
- Chlorine Dioxide Titrant CDO3
- Syringe, plastic, 20 mL
- 2 Titration jars with cap, plastic, 60 mL
- Instruction manual

Zubehör

| Titel | Bestell-Nr. |
|--|-------------|
| Spritze, Plastik, 20 mL | 56A006501 |
| Titrationgefäß mit Deckel, Plastik, 250 mL | 56A010501 |

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