

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



THPS Test Kit

Zur Überwachung des Breitband-Biozids THPS



- Speziell für Kühlwasser und andere industrielle Anwendungen
- Wirksam gegen sulfatreduzierende Bakterien (SRB)
- Tropftests für bis zu 100 Tests
- Leicht zu handhaben

Bestell-Nr.: 56K701210

Vielseitig einsetzbar

THPS steht für Tetra Hydroxymethyl Phosphonium Sulfat. Es gilt gemeinhin als umweltfreundliches Biozid, das leicht abbaubar ist und eine geringe Flüchtigkeit besitzt. Als Breitband-Biozid wirkt es effektiv gegen die häufigsten Arten von Bakterien, die im Kühlwasser Probleme verursachen, insbesondere Sulphat Reduzierende Bakterien (SRB). THPS wird auch bei der Bekämpfung von Legionellen eingesetzt. Es hemmt das Wachstum von Algen, Bakterien, Hefen und Pilzen in den verschiedensten industriellen Anwendungen.

Die Dosierung unter Kontrolle halten

Mit diesem Test Kit können Sie jederzeit und überall die THPS-Konzentration kontrollieren. Unsere Kits sind für den mobilen Einsatz direkt vor Ort konzipiert. So haben Sie schnell Gewissheit über die korrekte Dosierung, denn eine Fehldosierung kann ebenfalls Schäden im Wassersystem und am Material verursachen. So sparen Sie gleichzeitig Zeit und Kosten. Unsere Test Kits garantieren außerdem Konformität mit den geltenden Bestimmungen.

Industrie

Industrien sonstige

Applikation

Desinfektionsmittelkontrolle | Kühlwasser

THPS Test Kit

Mikroorganismen und Bakterien gehören zu den Hauptverursachern von Problemen bei Kühlwasser und anderem Brauchwasser. Im schlimmsten Fall können sich Legionellen bilden. THPS ist eines der am häufigsten verwendeten nicht-oxidierenden Biozide zur Bekämpfung dieser Probleme.

Seine Wirksamkeit hängt auch von der richtigen Dosierung ab. Mit diesem Testkit können Sie den Einsatz von THPS jederzeit und überall schnell und einfach überprüfen.

Messbereich

| Test Name | Messbereich |
|---|-------------|
| THPS (Tetrakis(hydroxymethyl)phosphoniumsulfat) | 0 - 100 ppm |

Lieferumfang

- Kunststoffkoffer
- THPS Reagenz 1
- THPS Reagenz 2
- THPS Reagenz 3
- Spritze, Plastik, 20 mL
- Titrationsgefäß mit Deckel, Plastik, 60 mL
- Bedienungsanleitung

| Titel | Bestell-Nr. |
|---|-------------|
| Spritze, Plastik, 20 mL | 56A006501 |
| Titrationgefäß mit Deckel, Plastik, 60 mL | 56A006701 |
| Plastikspritze 10 ml | 56A008601 |
| Titration Burette, 1 mL | 56A011101 |
| Spritze Mikro Burette | 56A011201 |
| Filter Gf/C, 25 mm | 56A019950 |

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
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,
Lebuh 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