

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



D005 TTC/Chromogenic Dipslides

Mit Dual-Agar für die Bestimmung der Gesamtkeimzahl / *E. coli*



- Große Auswahl von optimal für die jeweilige Situation geeigneten Dipslides
- Große Oberfläche von 11,5 cm² für hohe Sensibilität
- Effektive Kontaktfläche von 10 cm² zur einfachen Berechnung bei der Oberflächenprüfung
- Nach Maßgabe von ISO 11133 hergestellte Medien

Bestell-Nr.: 56B010510

Risiken verlässlich einordnen und bewerten

Dipslides zeigen die Präsenz von Mikroorganismen nicht nur in Gewässern, sondern auch auf Oberflächen an und bieten dabei eine semi-quantitative Methode der Messung. So können mikrobiologische Risiken in den meisten Anwendungen verlässlich eingeordnet und bewertet werden, damit sofort Gegenmaßnahmen insbesondere im Rahmen von normen- und richtlinienkonformen Überwachungs- und Kontrollprogrammen eingeleitet werden. So können sie beispielsweise im Rahmen der Kühlturmhygiene gemäß VDI 2047 zur Einhaltung der 42. BImSchV eingesetzt werden, um biologischen Bewuchs frühzeitig zu erkennen und einer potentiellen Stilllegung der Anlage vorzubeugen.

Vielseitig in allen wichtigen Anwendungen

Unsere Dipslides bieten wertvolle Hilfe bei der Überwachung des Mikrobenwachstums überall dort, wo das Potenzial 100 (10²) Organismen in einem Milliliter Probenflüssigkeit übersteigen kann. Dazu gehören insbesondere die Anwendungen Brauchwasser, industrielle Abwässer, Lebensmittelherstellung, Zahnarztpraxen, Brauereien, Umwelthygiene, Leder Industrie, Kraftstoffe, Milchindustrie, Pool & Spas und Kosmetik.

Einfache Anwendung - schnelle Ergebnisse

Bei Flüssigkeiten: Den Dipslide am Griff aus dem Behälter nehmen, beide Seiten des Nährbodenträgers in die Probenflüssigkeit eintauchen und wieder in die Außenhülle des Behälters schieben.
Bei Oberflächen: Damit beide Seiten des Nährbodenträgers in engen Kontakt mit der Oberfläche kommen, den Dipslide aus dem Behälter nehmen und mit dem Nährbodenträger 2 mal über die betreffende Oberfläche wischen. Dazu das flexible obere Ende des Nährbodenträgers so biegen, dass der Nährboden direkt mit der Oberfläche in Kontakt ist.

Nach der Probennahme die Dipslides sofort bei 30 bis 35 °C für 24 bis 48 Stunden inkubieren - für Pilze & Schimmel bis zu 5 Tage lang.

Die flexible Performance

Flexible Träger & tieferes Agar-Profil ermöglichen dem Anwender den Test sowohl von Oberflächen als auch von Flüssigkeiten. Eine eigene App wird für die Unterstützung von Evaluierung & Dokumentation bereitgestellt.

Haltbarkeit und korrekte Benutzung

Die Dipslides sind 9 Monate nach der Produktion haltbar. Wenn ein Träger mikrobiologisches Wachstum zeigt, obwohl er nicht verwendet wurde, sollte er vernichtet werden. Überschüssiges Wasser im Boden des Objektträgers weist auf eine zu hohe Lagertemperatur hin. Für die korrekte Inkubation bei konstanter Temperatur steht der <https://www.lovibond.com/de/PW/Wasseranalytik/Produkte/Mikrobiologie/DI-10-Dipslide-Inkubator> für Dipslides bereit.

<https://www.lovibond.com/de/PW/Wasseranalytik/Produkte/Software/Dipslide-Comparator-App> für Dipslide Comparator App

Industrie

Chemische Industrie | Energieversorger | Industrien sonstige | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie | Schifffahrt

D005 TTC/Chromogenic Dipslides

Dieser Dipslide verfügt über einen Dual-Agar, der gleichzeitig die Gesamtkeimzahl und *E. coli*-Bakterien nachweisen kann. Dabei wird jede Bakterienart mit verschiedenen Farbgebungen identifiziert für eine leichtere Zählung. Die Trägerseiten sind mit Nährstoff-Agar mit TTC-

Zusatz sowie chromogenem E. Coli-Agar beschichtet und sind konform mit dem Standard HSG282.

Titel	Bestell-Nr.
Dipslide Comparator - App	
DI10 Inkubator	56B000701

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,
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