

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



### D002 Cultivos laminares TTC/MALT

Con agar dual para el recuento total / levadura y mohos



- Gran variedad de laminocultivos para adaptarse mejor a una situación determinada
- Amplia superficie de 11,5 cm<sup>2</sup> para una alta sensibilidad
- Superficie de contacto efectiva de 10 cm<sup>2</sup> para facilitar el cálculo en las pruebas de superficie
- Medios de comunicación producidos para cumplir con la norma ISO 11133

Referencia No: 56B010210

#### Clasificación y evaluación fiable de riesgos

Los laminocultivos indican la presencia de microorganismos no sólo en el agua sino también en superficies, ofreciendo un método de medición semicuantitativo. En la mayoría de aplicaciones permiten clasificar y evaluar los riesgos microbiológicos fiablemente de manera que puedan iniciarse inmediatamente medidas correctivas, especialmente en el marco de programas de vigilancia y control en cumplimiento de normas y directrices. Por ejemplo, pueden utilizarse en el contexto de la higiene de las torres de refrigeración de conformidad con la norma VDI 2047 para cumplir con la norma 42 BImSchV, a fin de detectar el ensuciamiento biológico en una etapa temprana y evitar el posible cierre de la planta.

#### Versátil en todas las aplicaciones importantes

Nuestros laminocultivos ofrecen una valiosa ayuda en la supervisión del crecimiento microbiano donde el potencial puede exceder 100 (10<sup>2</sup>) organismos en un mililitro de líquido de muestra. Estos incluyen, en particular, el agua industrial, los fluidos industriales, la fabricación de alimentos, prácticas dentales, fabricación de cervezas, la higiene ambiental, la industria del cuero, los combustibles, la industria láctea, la piscina y los balnearios y cosméticos.

#### Fácil de usar: resultados rápidos

Para líquidos: Retire la pala por el asa, sumerja ambos lados de la pala del medio de cultivo en el líquido de la muestra y vuelva a introducirlo en la cubierta exterior del recipiente.

Para superficies: Para asegurarse de que ambos de la pala de medio de cultivo entran en estrecho contacto con la superficie, retire el laminocultivo del envase y limpie la pala de medio de cultivo 2 veces sobre la superficie en cuestión. Para ello, doble el extremo superior flexible de la pala del medio de cultivo de modo que el medio de cultivo esté en contacto directo con la superficie.

Tras la toma de muestras, incube inmediatamente los laminocultivos a 30-35 °C durante 24-48 horas (en el caso de los hongos y mohos, hasta 5 días).

#### Rendimiento flexible

Las palas flexibles y el perfil de agar elevado permiten al usuario analizar tanto superficies como líquidos. Se proporciona una app dedicada como soporte para la evaluación y la documentación.

#### Seguridad y uso correcto

Si un soporte muestra crecimiento microbiológico aunque no se haya utilizado, debe destruirse. El exceso de agua en el fondo del portaobjetos indica que la temperatura de almacenamiento es demasiado alta. [La incubadora Lovibond® para laminocultivos](https://www.lovibond.com/es/PW/Análisis-de-agua/Productos/Microbiology/Incubadora-de-cultivos-laminares-DI-10) está disponible para llevar a cabo una correcta incubación a temperatura constante.

[Aplicación Dipslide Comparator](https://www.lovibond.com/es/PW/Análisis-de-agua/Productos/Software/Aplicación-Dipslide-Comparator)

#### Industria

Energía | Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica | Industria naval | Industria química | Otras industrias

## D002 Cultivos laminares TTC/MALT

Este agar dual tiene varias capacidades y con su agar nutritivo con adición de TTC, así como el agar de malta, puede determinar tanto el recuento total de bacterias como de levaduras y mohos.

<b>Título</b>	<b>Referencia No</b>
Aplicación Dipslide Comparator	
Incubadora DI10	56B000701

### **Tintometer GmbH**

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

### **The Tintometer Limited**

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

### **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  
Malasia

### **Tintometer Brazil**

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

### **Tintometer Inc.**

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Estados Unidos de América

### **Tintometer India Pvt. Ltd.**

Door No: 7-2-C-14, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> 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  
India

### **Tintometer Spain**

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