Lovibond® Colour Measurement

Tintometer® Group



Sistema Comparador 2000

IMSI Maple Syrup Disc for Visual Measuremen



- Design exclusivo para o novo xarope de bordo Eunstufungsstandards (IMSI)
- Bloqueio Visual & Portátil Rápido e Portátil
- Vista de dois campos para um resultado preciso
- Condições de iluminação constantes garantidas

Artigo No: 433240

Controlo de qualidade do xarope de bordo por graduação de cor de acordo com o International Maple Syrup Institute

O AF 324 é único para medição de acordo com a norma IMSI. Consiste em 4 classes de cores e descrições diferentes:

Ahorsirup dourado com sabor fino

- Cor não inferior a 75% Tc

Xarope de ácer amarelo com sabor rico

- Cor 50-74,9% Tc

Syruop de bordo escuro com sabor robusto

- Cor 25-49,9% Tc

Xarope de bordo muito escuro com um sabor forte

- Cor inferior a 25% Tc

Tc representa a percentagem de transmissão de luz através do xarope de bordo.

O disco de xarope de bordo do IMSI foi recentemente actualizado. Dê instruções passo a passo sobre como actualizar seu disco, assistir ao vídeo.

Bloqueio Visual & Portátil Rápido e Portátil

O Comparator 2000+ é um sistema modular e flexível para determinação visual de cores. Usando um dispositivo de comparação adequado e um disco de cores, pode comparar rapidamente a amostra com os padrões de vidro calibrados e estáveis em termos de cor.

Vista de dois campos para um resultado preciso

Os dispositivos Lovibond® Comparator incluem um prisma integrado que se sobrepõe aos campos de amostragem e comparação, melhorando a distinção de cores e a sobreposição. O prisma é selado

por ultrassom para evitar a contaminação do sistema ótico. Cada padrão de vidro graduado individualmente representa um passo independente na área de medição (em oposição a uma gradação contínua), o que ajuda na diferenciação de cores e permite alta precisão dos resultados.

Condições de iluminação constantes garantidas

Um elemento opcional do Comparador 2000+ é a unidade de iluminação Daylight 2000. Esta é uma fonte de luz padronizada que garante condições de iluminação constantes para estimativas de cor precisas. Isto é especialmente útil para amostras pálidas. Ao utilizar uma unidade de iluminação Lovibond®, pode ter a certeza de condições de iluminação uniformes para a combinação de cores, 24 horas por dia e independentemente da luz ambiente.

Tempo de armazenamento prolongado

A característica única das lentes de teste Lovibond® é o seu padrão de vidro colorido incorporado, que é estável à cor e não é afetado pela luz UV ou por condições ambientais extremas.

Observe que não podemos garantir a compatibilidade do conjunto de discos Lovibond® Comparator 1000 com os discos Lovibond® Comparator 2000+.

Indústria

Indústria de Alimentos e Bebidas

Aplicação

Alimentos e Bebidas | Soluções Açucaradas, Xaropes e Mel

Sistema Comparador 2000

O Comparator 2000+ é um sistema de medição de cor fácil de usar e de nível básico que compara diretamente a cor da amostra com a cor de um vidro em um painel. Tudo o que tem de fazer é rodar o disco para obter o próximo resultado na escala de acordo com a escala IMSI Maple Syrup Scale.

Dados Técnicos

Applicable Standard	IMSI
---------------------	------

Tipo de Cor	Transparent
Portabilidado	Portátil

Texto do Escopo de Entrega

- 1 x Comparador Lovibond® 2000
- 1 x x x xarope de bordo fatia IMSI
- 2 x W680.OG.25mm Cubeta
- 1 x cartão de instruções

Tintometer GmbH

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

Tintometer Brazil

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

www.lovibond.com.br Brasil

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 Inc.

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

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 India Pvt. Ltd.

www.lovibondwater.in

Índia

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

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 Malásia

Tintometer Spain

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

Technical changes without notice
Printed in Germany
Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies