

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



DBNPA Test Kit

Kontrolle der DBNPA-Konzentration



- Für die Kontrolle von Kühlwasser und anderen industriellen Anwendungen
- Test-Ausrüstung mit Checkit® Comparator
- Reagenzien für bis zu 100 Tests
- Leichte Anwendung & Ergebnisauswertung mit visuellem Vergleich

Bestell-Nr.: 56K701190

Ein schnelles Biozid

DBNPA (Dibromnitrilpropionamid) ist ein schnell wirkendes Biozid, das schnell zu nicht gefährlichen Nebenprodukten abgebaut wird, darunter Ammoniak, Bromidionen, Dibromacetonitril und Dibromeassigsäure. Es erfüllt damit auch strenge Umweltauflagen. Es gehört zu den von vielen Richtlinien empfohlenen Bioziden für die Behandlung von industriellem Brauchwasser.

Mikroorganismen zuverlässig beseitigen

Im Wasser tötet DBNPA die Mikroorganismen schnell ab und wirken zuverlässig gegen Bakterien, Pilze, Hefen, Algen und mikrobiologischen Schleim: Es kann schnell in die mikrobielle Zellmembran eindringen, auf bestimmte Proteingene einwirken und somit zum Zelltod führen.

Test Kit mit Comparator

Die Anwendung des Testkits ist denkbar leicht. Nach der Vorfiltrierung der Wasserprobe wird schrittweise eine bestimmte Anzahl von Reagenzien hinzugegeben. Es erfolgt eine weitere Filtrierung und die Zugabe von Reagenz-Tabletten. Der Farbumschlag wird mithilfe der Farbscheibe im Comparator zur Ergebnisinterpretation verwendet.

Industrie

Industrien sonstige

Applikation

Desinfektionsmittelkontrolle

DBNPA Test Kit

Der Einsatz von DBNPA in der Kühlwasserbehandlung ist weit verbreitet, weil es sich um ein schnell und zuverlässig wirkendes Biozid handelt. Damit werden Mikroorganismen bekämpft, die Schäden im Wassersystem und am Material verursachen können. Damit es effizient wirken kann, sollte regelmäßige Kontrollen des DBNPA-Gehalts durchgeführt werden. Dieses Test Kit ist ein zuverlässiger Begleiter bei diesen Routine-Aufgaben.

Messbereich

| Test Name | Messbereich |
|-----------|--------------------|
| DPNPA | 0 - 6,8 mg/L DBNPA |

Lieferumfang

- Koffer
- CHECKIT® Comparator mit Standardoptik
- CHECKIT® Disc DBNPA
- 30 Reagenztabletten DPD No.1 rapid
- 30 Reagenztabletten DPD No.3 rapid
- 2 Kunststoffküvetten 10 mL mit Deckel
- Bedienungsanleitung

| Titel | Bestell-Nr. |
|---|-------------|
| CHECKIT® Comparator | 145000 |
| Kunststoffküvette, 13,5 mm Schichttiefe, mit grauem Deckel, 10er Set | 145500 |
| Kunststoffküvette, 13,5 mm Schichttiefe, mit grauem Deckel, 5er Set | 145505 |
| Kunststoffküvette, 13,5 mm Schichttiefe, mit grauem Deckel, 100er Set | 145510 |
| DBNPA Disk, 0-6.8 ppm (Comparator) | 255020 |
| Spritze, Plastik, 20 mL | 56A006501 |

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