



Dräger-Röhrchen & CMS-Handbuch 16. Auflage, Februar 2011

Boden-, Wasser- und Luftuntersuchungen
sowie technische Gasanalyse

Dräger-Röhrchen & CMS-Handbuch

Boden-, Wasser- und Luftuntersuchungen
sowie technische Gasanalyse

16. Ausgabe

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Lübeck, 2011

Mit diesem Handbuch soll der Anwender beraten werden. Alle Angaben wurden nach bestem Wissen zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit kann aus ihnen jedoch nicht abgeleitet werden.

Die in diesem Handbuch angegebenen Informationen und Daten unterliegen technischen Änderungen und können nicht immer dem jeweils aktuellen Stand entsprechen. Für den Gebrauch der Dräger Produkte gelten stets die den Produkten beigefügten Gebrauchsanweisungen.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Technische Daten: Änderungen vorbehalten!

CIP-Kurztitelaufnahme der Deutschen Bibliothek

Hrsg.: Dräger Safety AG & Co. KGaA
Dräger-Röhrchen & CMS-Handbuch
Boden-, Wasser- und Luftuntersuchungen sowie technische Gasanalyse
Lübeck, 2011
ISBN 3-926762-05-5

© 2011 Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1 · 23560 Lübeck
Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und
Verbreitung sowie Übersetzung, vorbehalten.
Druck: Lehmann Offsetdruck GmbH, Norderstedt
Printed in Germany
Redaktionsschluss: Februar 2011
ISBN 3-926762-05-5

Vorwort

Seit der letzten Ausgabe haben eine Reihe von Neuentwicklungen, Verbesserungen und Änderungen die Dräger-Röhrchen Messtechnik beeinflusst. Der Datenteil über die einzelnen Dräger-Röhrchen und -Systeme wurde ergänzt und aktualisiert. Viele Bilder der dort beschriebenen Dräger-Röhrchen wurden neu erstellt, da durch eine optimierte Fertigung die Farbtiefe und der Farbkontrast verschiedener Röhrchen positiv beeinflusst werden konnte.

Als besondere Neuheit steht mit dem Erscheinen dieser Auflage die neue ex-geschützte automatische Röhrchenpumpe Dräger X-act 5000 zur Verfügung. Mit einem neuen Pumpenkonzept wurde ein „All – In – One – Konzept“ verwirklicht. Kurzzeitmessungen mit den bewährten Dräger-Röhrchen wie auch Probenahmen mit Probenahmeröhrchen und -systemen können mit einer den Praxisanforderungen gerechten Pumpe vorgenommen werden.

Für die Gestaltung der jetzt vorliegenden 16. Auflage wurden das Layout und die Struktur der Vorhergehenden konsequent beibehalten.