

Bis zu drei Tage lang sind lebende Zellen zur Untersuchung zirkadianer Genexpression in der einzelnen Zelle kontinuierlich unter Beobachtung. Ein dauerhaft stabiler Fokus ist in Versuchsreihen wie diesen besonders wichtig. Seite 94



**KITS & ARRAYS**

Neue Fluoreszenz-Farbstoffe 82

PCR ohne Tempolimit 84

**LABORAUSSTATTUNG**

Akkreditierung von Prüflabors – wohin führt der Weg? 88

Die neuen Biologischen Institute der Universität Dresden 90

**MIKROSKOPIE & BILDANALYSE**

Langzeitbeobachtung lebender Zellen 94

**WERKSTOFFANALYTIK**

Das Unsichtbare sichtbar machen 98

**SPEKTROSKOPIE & PHOTOMETRIE**

Wellenlängendatenbank für die Mehrlinienanalyse mit ICP-OES 102

ICP – 66 Element unter 1 µg/l Nachweisgrenze 106

– Anzeige –

Mehrparameter-Labormessgeräte

inoLab® pH-ION-Cond 750

- Zwei galvanisch getrennte pH-Eingänge
- Spezielle Leitfähigkeitsfunktionen
- Graphikdisplay mit Menüsteuerung



**DÜPERTHAL®**

Das Einzige, was wir zu verbergen haben, sind gefährliche Chemikalien ...



**DÜPERTHAL PREMIUM line Typ 90 nach EN 14470-1.**

Neue Falttürentechnik in Kaskadenbauweise.

Einfach zu bedienen, Platz sparend in der Tiefe und innovativ in Qualität und Technik.

**Fordern Sie einfach unser PREMIUM line Prospekt an!**

SICHERHEIT ohne Kompromisse

**DÜPERTHAL SICHERHEITSTECHNIK GMBH & CO. KG**  
 63801 Kleinostheim · Mainparkstraße 6-10  
 Tel. +49 (0) 60 27 - 403-0 · Fax +49 (0) 60 27 - 403-121  
 E-mail: info@dueperthal.com

**www.dueperthal.com**

ACHEMA '06

Frankfurt/M., 15.-19. Mai, Halle 6.2, Stand F33-35