



INHALT

Internationale Wirkstoffforschung ist das zentrale Thema in der Zeitschrift **NewDrugs**. Abstracts der Fachartikel der aktuellen Ausgabe sowie die Marktübersicht über Real Time Thermocycler finden Sie ab

Seite 30

ELEKTROCHEMISCHE ANALYTIK

Für eine zuverlässigere HPLC-ECD 46

WERNER OSWALD,
STEFAN PLANK UND FRIEDER KEES

MIKROSKOPIE & BILDANALYSE

Die TIRF-Mikroskopie: Oberflächen – aber nicht oberflächlich 48

HAUKE KAHL

PARTIKELANALYSE

Eine Alternativmethode zur Messung von Partikelgrößen 52

RANDY ISRAEL, JACCO C. A. SCHIPPEREN,
ANDREAS SCHREIBER, JÜRGEN ADOLPHS

LABORAUSSTATTUNG

Mit neuen Programmen dem Schmutz an den Kragen 56

Flexibilität und Mobilität groß geschrieben 58

JÖRG BAHLINGER, BIRGIT BURGER

SUPPLEMENT ACHEMA MAGAZINE 2003

Interview: Innovativ in der Krise 10

Trendbericht: Laborautomation in der Pharmaforschung 44

Trendbericht: Laborgeräte über Datenbusse vernetzen 50

VWR 
INTERNATIONAL

Ein Unternehmen der Merck-Gruppe

Match Winner

**ELITE
LaChrom**



Das neue HPLC Dream Team zu sehen auf der:

INCOM, Düsseldorf
Stand 117/118

Achema, Frankfurt
Halle/Stand 6.3/H24-J29

...mit einem zusätzlichen Profi auf dem Feld der Chromatographie

- ✦ Er bietet Ihnen hervorragende Spezifikationen sowie Leistung und Zuverlässigkeit.
- ✦ Er punktet sicher bei 1 mm i.D. wie im High Throughput.
- ✦ Er erfüllt alle Anforderungen von FDA und GMP.
- ✦ Hochleistungsfähiges Client/Server-Chromatographie Datei System
- ✦ Er überprüft automatisch System und Methoden, entwickelt sogar diese für Sie weiter.

LaChrom ELITE: Wie ein extra Profi in Ihrem HPLC Team

Weitere Informationen zu LaChrom Elite unter:

e-Mail: chrom@de.vwr.com

www.vwr.com

VWR International GmbH · Scientific Instruments
Hilpertstr. 20 A · D-64295 Darmstadt · Fax: +49 (0) 61 51/39 72-101

▲ Weitere Informationen über Kennziffer **3**