

EDITORIAL

In München steht ein Hofbräuhaus...

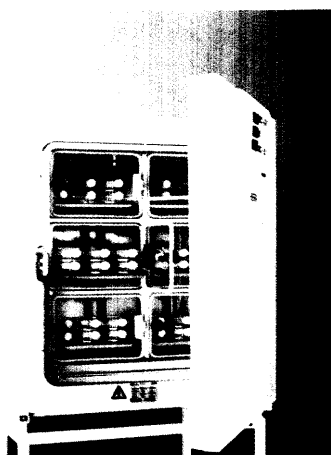
Seite 169

TITELSTORY

Wir haben noch was draufgepackt!

KENDRO LABORATORY PRODUCTS

Seite 178



SONDERTEIL ZUR ANALYTICA

Seite 191

UMFRAGEN

Leserbefragung im BIOforum

QIAGEN-Umfrage zur Zufriedenheit mit den Hotlines von Biotechnologiefirmen

Seite 204



PRO-4-PRO ist die Kurzform für „Products for Professionals“, die Produktsuchmaschine aus dem GIT VERLAG.

Sie möchten Ihre Produkte anspruchsvoll im Internet präsentieren? Sie suchen eine Möglichkeit die Zugriffe auf Ihre eigene Homepage zu erhöhen?

Dann ist ein Produkteintrag unter PRO-4-PRO, mit einer direkten Verlinkung zu Ihrer Homepage, genau das Richtige.

Überzeugen Sie sich selbst, www.pro-4-pro.com ist nur einen Klick entfernt.

RUBRIKEN

Nachrichten	171
Impressum	240
Produkte	248
Literatur aus der Industrie	255
Termine	256
Firmenindex	257
Labor-Einkaufsnachweis	258
Info-Börse Leserdienst	3. US

SPEZIAL BIOANALYTIK

Reaktor-Abgasmessungen bei Zellkulturen

B. FRAHM, R. PÖRTNER

Seite 179

HPLC-basierte Auffindung biologisch aktiver Naturstoffe

M. HAMBURGER

Seite 182

Multiplex-Proteinassays – schnell und sensitiv mit dem LiquiChip System

P. SÖHNLEIN ET AL.

Seite 186

Normalisierung von Genexpressions-Daten mit dem ArrayFit-System

S. VONDERSTRASS, W. HALLENSLEBEN-STEEN

Seite 189

NANOBIOTECHNOLOGIE

Nanobiotechnologische Ansätze in der Zytogenetik

M. OBERRINGER, U. HARTMANN

Seite 206

Nanopartikel für den Gentransfer: Exoten oder Alternative?

C. KNEUER

Seite 210

HTS

Bioaktive Naturstoffe und neue Möglichkeiten zu ihrer Derivatisierung

U. LINDEQUIST, F. SCHAUER

Seite 212

Anwendung und Methoden des neuen HTS-Readers FLASHScan S12

A. JUNGNIKEL, B. WALFORT

Seite 216

BIOTECHNOLOGIE

Innovative Methoden zur Erzeugung stereoselektiver Esterasen

U. BORNSCHEUER ET AL.

Seite 218

Stärke und Glykogen-Verwertung im Modellorganismus *Bacillus subtilis*

S. SCHÖNERT, M.K. DAHL

Seite 220

PROTEINCHEMIE

Chromatin – eine dynamische Struktur

C. GRUSS ET AL.

Seite 224

Anticaline

Neuartige Bindungsproteine mit maßgeschneiderten Liganden-Erkennungseigenschaften durch evolutives Protein-Design

A. SKERRA

Seite 227

SPEKTROSKOPIE

Infrarotspektroskopie zur Charakterisierung biologischer Energiewandlung

W. MÄNTELE ET AL.

Seite 230

PARASITOLOGIE

Wolbachien – Zielstrukturen für eine neue Chemotherapie von Filariosen

A. HÖRAUF

Seite 234

NEUROBIOLOGIE

Adenosin A₁- und A₃-Rezeptoren: Neuroprotektive Targets mit Perspektiven

K. NIEBER ET AL.

Seite 237

GENETIK

Ein lösbarer Mutter-Tochter-Konflikt

Wie sich hefeartige Zellen voneinander trennen

L. LEVELEKI, M. BÖLKER

Seite 241

HYGIENE

CromoCen

Neuentwickelte chromogene und fluorogene Medien zum Nachweis unterschiedlicher Keime auf einer Platte

S. FRASCH, W. SIPOS

Seite 244

STERILTECHNIK

Die neue Generation des REEWelders

WAVE BIOTECH

Seite 245

INTERVIEW

Focus auf kundenorientiertes Denken und Handeln

L. DES ROSIERS

Seite 246