

## Die erste Adresse für pH-Messung



SCHOTT® Instruments  
InLine pH-Elektroden

SI Analytics

[www.si-analytics.com](http://www.si-analytics.com)

### PROBENVORBEREITUNG

**Effizienz steigern durch Mikrowellenaufschluss** 58  
C. TRAMPITSCH

**Produktinfos** 60

### SPEKTROSKOPIE & PHOTOMETRIE

**Moleküle per Feldflussfraktionierung charakterisieren** 64  
U. RÖSCH, T. JOCKS, A. KALTENBORN

**Produktinformationen** 67

### CHROMATOGRAPHIE

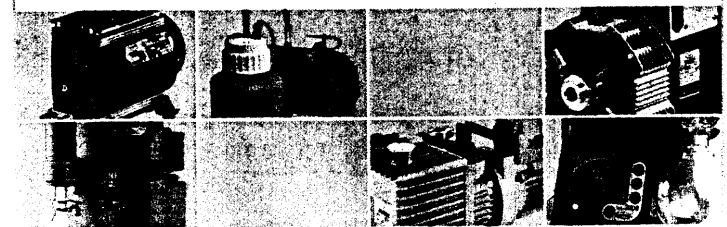
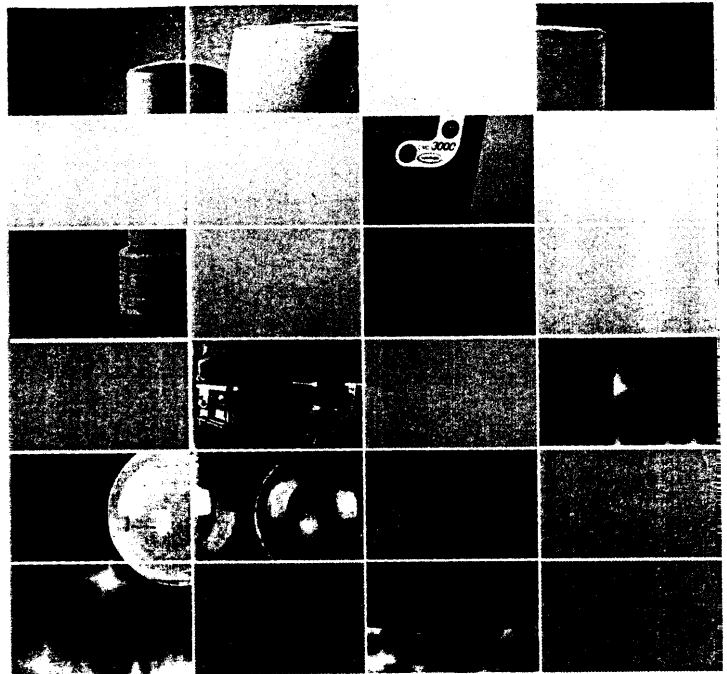
**Acetonitril-Engpass wirksam umgehen** 68

**Produktneuheiten** 71

### TEMPERIEREN

**Explosivstoffe sicher kontrollieren** 72  
D. BOSKOVIC, T. TÜRCKE, S. LÖBBECKE, J. SCHLIRF, P. G. GINSBERG,  
W. PANCHYZ

**Produktinnovationen** 75



**KOMPAKT, FLEXIBEL, SCHNELL!**

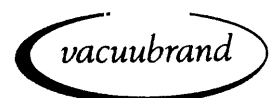
## Die neuen VARIO™ Chemie-Pumpstände.

Zur ACHEMA 2009 stellt VACUUBRAND die neue Generation der Chemie-Vakuumpumpstände vor. Herausragend dabei ist die optimale Verbindung moderner Regelelektronik und Software mit leistungsfähiger Mechanik.

Mit einem ölfreien Endvakuum bis 0.6 mbar und hervorragender Chemikalienbeständigkeit bieten die neuen Pumpstände deutliche Vorteile bei vielen Laboranwendungen.

Weitere Informationen auf [www.vacuubrand.com](http://www.vacuubrand.com)

Besuchen Sie uns auf der ACHEMA 2009, Halle 5.1, Stand F3-F4 und überzeugen Sie sich selbst von den neuen VACUUBRAND Innovationen.



VACUUBRAND GMBH + CO KG  
Alfred-Zippe-Straße 4 · Wertheim  
Tel.: +49 9342 808-0 · Fax: +49 9342 808-450  
info@vacuubrand.de · [www.vacuubrand.com](http://www.vacuubrand.com)

**Vakuumentchnik im System**