

# informer

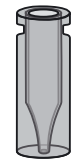
Sumpfstr. 3, CH-6300 Zug; Fax: 041 740 20 08, Tel.: 041 740 18 28  
e-mail: [info@infochroma.ch](mailto:info@infochroma.ch); [www.infochroma.ch](http://www.infochroma.ch)

## Zubehör ist eine Detailfrage:

- ☛ Autosampler Vials & Kappen
- ☛ Probenaufbewahrungsgefässe
- ☛ Spritzenfilter & Injektionspritzen
- ☛ Ventile, Verbindungen, Verbinder

In Detailfragen liegt der Hund begraben. Wir diskutieren die Vor- und Nachteile der Zubehör Produkte mit Ihnen.

Hund Herbert wird es Ihnen danken.



## Details erhalten spezielle Antworten

Forschung forscht im Neuen  
Neues verlangt neue Lösungen  
Neue Lösungen können erwartet werden

- ☛ Probleme analysieren
- ☛ Verstehen der Rahmenbedingungen
- ☛ Lösungsansätze
- ☛ Prototypenbau
- ☛ Ueberprüfen der Lösung
- ☛ Fertigung



Wir erarbeiten im Netzwerk kleiner innovativer Produktionsbetriebe mit hoher Wissensdichte, kostengünstige Produkte aus Glas, Kunststoff und Metall.

Sie werden zufrieden sein.



## Trennfragen suchen Lösungen

- ☛ chirale Substanzen
- ☛ Zucker
- ☛ Polymere
- ☛ Proteine



Natasha Gentner steht Ihnen zusammen mit den Applikations Spezialisten der Säulenhersteller mit Rat & Tat für die Lösung von ausstehenden Trennfragen rund um die Chromatographie zur Verfügung.

Fragen Sie an:

e-mail: [natasha.gentner@infochroma.ch](mailto:natasha.gentner@infochroma.ch)

Natel: 079 635 97 38

Frau Gentner wird persönlich für Sie die Lösungen von den Fragen trennen.



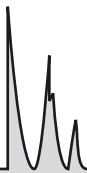
## ILMAC<sup>®</sup> Stand 1.1/E66

24.—27.05.2005 | Messe Basel

- ☛ vermittelt Wissen
- ☛ Wissen bildet weiter
- ☛ sehen heisst erkennen
- ☛ Probleme suchen Lösungen

Besuchen Sie die infochroma an der ilmac 2005 und sehen Sie, womit in der Chromatographie gearbeitet wird.

Sie werden sich wohl fühlen.



## Headspace Vial & Cap im Kombipack zu attraktivem Preis

[www.infochroma.ch/vials](http://www.infochroma.ch/vials)

Angebot  
gültig bis  
31.03.2005



**G006-10-H**  
10 ml Headspace Vial mit flachem  
Boden, aus klarem Borosilikatglas;  
Abmessung: 23 x 45 mm



**8C20-AC-CBT3**  
20 ml Aluminium Crimp Cap mit  
Chlorobutylgummi/PTFE Septum



**8007-Si/Te**  
20 ml Aluminium Crimp Cap mit  
Silikon/PTFE Septum

**G006-20-H**  
20 ml Headspace Vial mit flachem  
Boden, aus klarem Borosilikatglas;  
Abmessung: 23 x 75 mm



Bestellen Sie (Mindestabnahme 1000 Stk.):

**F051-0610-CBT3**  
mit 10 ml Headspace Vial  
zum Kombi-Preis von: **CHF 73.00/100 Stk.**

**F051-0610-Si/Te**  
mit 10 ml Headspace Vial  
zum Kombi-Preis von: **CHF 78.00/100 Stk.**

**F051-0620-CBT3**  
mit 20 ml Headspace Vial  
zum Kombi-Preis von: **CHF 79.00/100 Stk.**  
(entspricht einem Rabatt von 20 %)

**F051-0620-Si/Te**  
mit 20 ml Headspace Vial  
zum Kombi-Preis von: **CHF 84.00/100 Stk.**  
(entspricht einem Rabatt von 25 %)

Solange Vorrat, Mindestabnahme 1000 Stk., Nettotiefstpreise, exkl. MWSt., Porto & Verpackung, keine weiteren Rabatte anwendbar.

## Brownlee™ HPLC Säulen sowie Ersatzteile & Zubehör von PerkinElmer

infochroma ist der offizielle Distributor für Brownlee™ HPLC Säulen. Zusätzlich kann das gesamte HPLC & GC Zubehör sowie Ersatzteile für PerkinElmer Geräte über uns bezogen werden. Mit Peter Pichler haben wir den PerkinElmer Spezialisten "im Haus" und können Ihnen ausgezeichnete Beratung und Service bieten.

Für eine Beratung kontaktieren Sie:

Herrn Pichler, e-mail: [peter.pichler@infochroma.ch](mailto:peter.pichler@infochroma.ch); Natel 079 218 56 51  
oder unser Büro, e-mail: [info@infochroma.ch](mailto:info@infochroma.ch)



## Chirale HPLC: Chirobiotic V & V2

zur Trennung von sekundären und tertiären Aminen, neutralen Molekülen, Amiden, Säuren und Ester

Die Phase der Chirobiotic V & V2 Säulen basiert auf der mehrfach kovalenten Bindung von amphoterem Glycopeptid Vancomycin an ein hochreines sphärisches Silika unter Erhaltung der chiralen Erkennung.

Die Phase hat 18 chirale Zentren, welche um drei Hohlräume gruppiert sind. Die Hohlräume wiederum werden durch fünf aromatische Ringgruppen verbunden. Wasserstoffdonator- und akzeptorstellen liegen in der Umgebung der Ringgruppen. Dank organischen chiralen Anionen- und Kationenstellen können auch stereoselektive Ionen getrennt werden.

Mit der Chirobiotic V2 Säule erreicht man im polar ionischen Modus eine verbesserte Selektivität der Trennung. Diese Säule sollte getestet werden, wenn die Trennung, die mit der Chirobiotic V erzielt wird, nicht ausreicht.

Chirobiotic V & V2 Säulen eignen sich speziell für die Trennung von sekundären und tertiären Aminen und zeigen gute Resultate bei der Trennung von neutralen Molekülen, Amiden, Säuren und Ester.

Für eine Beratung kontaktieren Sie unsere Säulen Spezialistin Frau Gentner; e-mail: [natasha.gentner@infochroma.ch](mailto:natasha.gentner@infochroma.ch)

