

SHINWA

FRESH FLASH

INFORMATION

VOL.36, AUG.1999

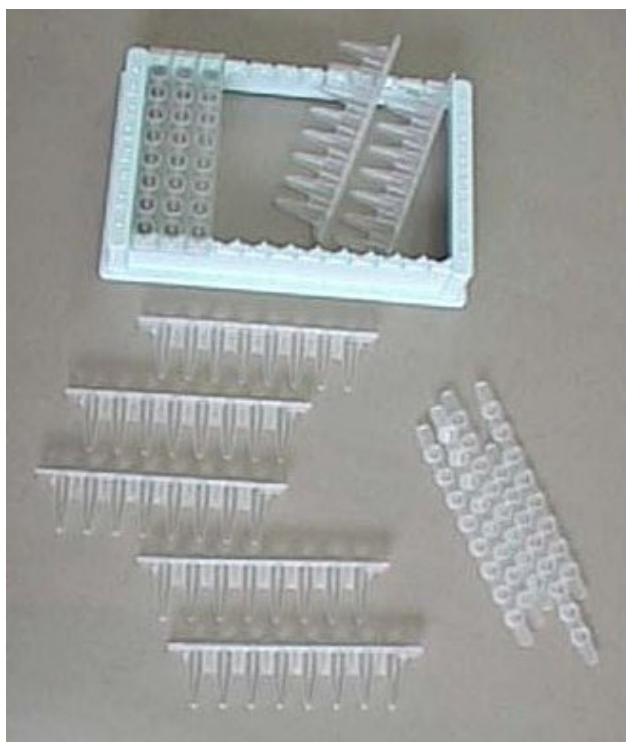
LC

モジュールプレート

島津HPLCオートインジェクター
(SIL-10ADvpに対応)

マイクロプレート類似の構造で、しかもキャップができますので、従来のサンプルバイアルの代わりとしても使用できます。

開発のスピードアップ、貴重な試料のハンドリングにご使用ください。



特徴

- バイアル、キャップは着脱可能なディスプレイタイプです。試料の廃棄が手軽にできます。
- バイアル（容量200 μ L）材質は高品質のポリプロピレンを使用しています。
- キャップ部分は、切れ込みを採用、針の貫通が容易です。
- フレームはABS樹脂を採用していますので、繰り返し使用が可能です。次回からはバイアル、キャップのセットをお買い求め下さい。

Chromato Packings Center は信和化工株式会社の登録商標です。



Chromato Packings Center
信和化工株式会社

〒612-8307 京都市伏見区景勝町50番地2
TEL 075-621-2360
FAX 075-602-2660
e-mail: info@shinwa-cpc.co.jp
URL: <http://shinwa-cpc.co.jp/>

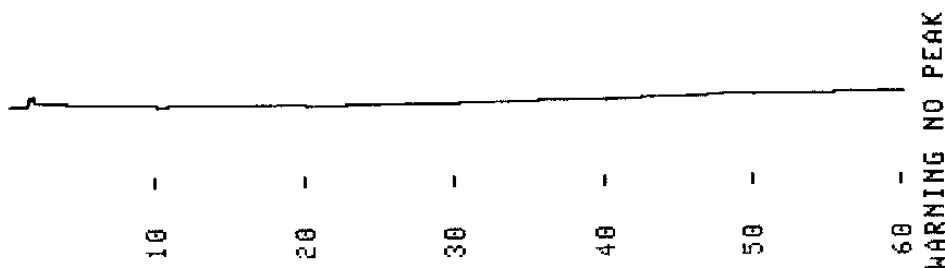
■モジュールプレートの溶出性テスト

モジュールプレート用ペレットを下記のHPLC用移動相に浸漬させ、24時間後この液をサンプルとして分析、溶出成分の有無を調べました。

分析条件

カラム：ULTRON VX-ODS 150mm×4.6mm I. D.
 移動相：10mM Phosphate buffer (pH3.0)/CH₃CN (HPLC grade) = 1/1
 流量：1.0mL/min. 温度：40℃
 検出：UV-267nm, 1.0×10⁻²AUFS 試料量：100μL

注) 2分前後のピークは主にインジェクション時のソルベントショックやシステムピークであり、溶出物のピークではありません。



■ ご使用上の注意

- モジュールプレートを有機溶剤を含む溶媒でご使用の場合は、事前にブランクテストをして溶出成分の有無をご確認ください。

■ セット仕様

部品番号	品名	内容	価格 (各20枚分)
501-005	モジュールプレートセットA	バイアル装着済みフレーム+キャップ	23,000円
501-006	モジュールプレートセットB	バイアル + キャップ	19,000円

サンプルラック4A/5A でご使用ください。

発売元

取扱店



株式会社島津ジーエルシー 東日本営業部
 〒110-0016 東京都台東区台東2-7-1 安藤ビル3F
 TEL 03-5812-3821 FAX 03-5812-3827

株式会社島津ジーエルシー 西日本営業部
 〒530-0038 大阪市北区紅梅町6-20 倉橋ビル4F
 TEL 06-6242-2620 FAX 06-6357-0760

