




分取クロマトグラフィーシステム Pure アカデミックキャンペーン <大学・官公庁研究機関限定>

キャンペーン期間
2020年7月末まで




24%引き

Pure C-810 セット

UV検出器専用タイプ フラッシュ分取

内訳:

- C-810本体
- 試料管ラック×2
- 溶媒容器台
- ガラス試料管

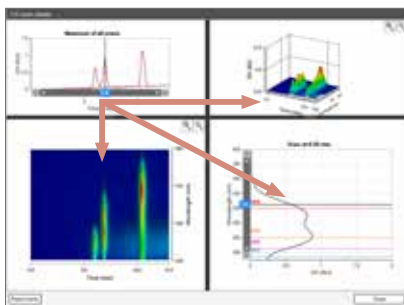
キャンペーン価格

¥2,150,000

※別途圧縮ガスの接続が必要

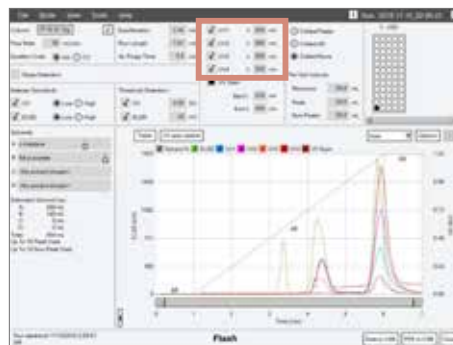
特長 1

UVピークのスペクトル情報が
入手可能(PDA機能)



特長 2

UV4波長+スキャンの最大5トリガー



特長 3

直感的に使いやすいソフトウェア&
タッチパネル操作

- 1画面で設定・制御!
- 分取RUN中に条件変更可能!

特長 4

ドラフト外での使用も可能な安全な換気システム!



フラクションコレクターに扉を設
置することで溶媒揮散が最小限に
排気口にチューブを接続するこ
とで局所排気が可能

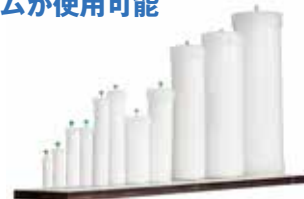
特長 5

断トツの耐圧性

機種	最大使用圧 (MPa)
当社 Pure C-810	5
他社 A 装置	2 以下
他社 B 装置	3 以下
他社 C 装置	3 以下

特長 6

1 台の装置で4g ~ 3200gまでの
カラムが使用可能



UV検出器とELSDの両方内蔵タイプ



※別途圧縮ガスの接続が必要

Pure C-850セット

UV&ELSDの2検出器内蔵
フラッシュ/HPLC分取

内訳:

- C-850本体
- 溶媒容器台
- 試料管ラック×2
- ガラス試料管

キャンペーン価格

¥4,900,000



※別途圧縮ガスの接続が必要

Pure C-815セット

UV&ELSDの2検出器内蔵
フラッシュ分取

内訳:

- C-815本体
- 溶媒容器台
- 試料管ラック×2
- ガラス試料管

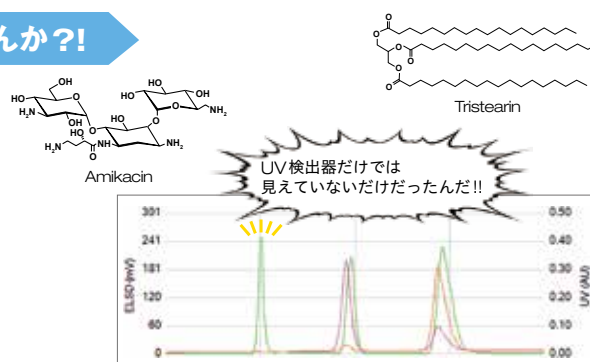
キャンペーン価格

¥3,350,000

その試料、“UV吸収のない”化合物も含んでいませんか?!

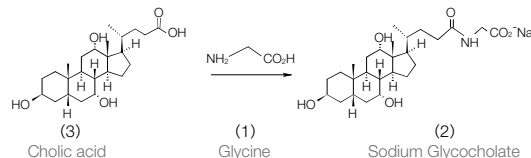
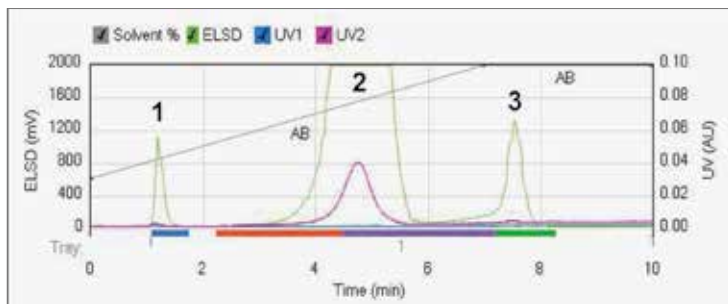
ELSD (蒸発光散乱検出器) は、糖、ペプチド、脂質等の“UV吸収のない”化合物の分取精製に有効です。

Pureは、UV検出器とELSDを内蔵し、双方を同時にトリガーとして分取可能です。



ELSDを分取トリガーにするメリット

“UV吸収のない”化合物の分取精製には、従来までRI検出器(示差屈折率検出器)を用いてきましたが、1. グラジエント分取ができない、2. 感度が低いといった問題点があります。ELSDはこの欠点を克服した検出器です。



分取精製条件

カートリッジカラム	FP C18 12g
流速	36mL/min
検出	UV220nm, UV254nm, ELSD
溶離液	A液:水、B液:メタノール
グラジエント	B液:0分:30% → 7分:70% → 8分:70%

他機種については弊社までお問合せください。

Quality in your hands



本社 〒340-0005 埼玉県草加市中根 1-1-62
 東京営業所 ☎03-3822-2111 福岡営業所 ☎092-433-1207
 大阪営業所 ☎06-6362-7321 仙台営業所 ☎022-207-3750
 名古屋営業所 ☎052-263-9310

<http://www.sibata.co.jp/>

カスタマーサポートセンター (製品の技術的サポート専用)
 ☎0120-228-766 FAX: 048-933-1590

LINE

お得な情報・うれしい情報をお届けしています。
 ぜひ、お友だち登録をお願いします。



- このカタログに記載の価格および仕様、外観は2019年12月現在のものです。
- 製品改良のため、仕様および外観が予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。
- カatalogの色と実際の製品の色とは、多少異なる場合があります。
- 本カタログに記載の価格には消費税は含まれておりません。
- ご使用前に、必ず取扱説明書をお読みください。
- 有機溶媒を使用される際は、適切な排気装置が付いた部屋でご使用ください。