



# 抽出 分離 精製 脱塩 固相ディスク



## AttractSPE™ Disks

AttractSPE Disks BIO シリーズは高密・均質かつ柔らかなメンブランダディスク素材からなる商品シリーズで、プロテオミクス、ゲノミクス、メタボロミクス、バイオマーカー探索など、微量サンプルにおける抽出・分離・精製・脱塩など様々な用途に利用できます。



AttractSPE Disks は粒子間距離を最少化したことで吸着効率が向上、薄膜でも完全な抽出が可能です。また従来の充填型カートリッジと比べて優れた物質移動力学性を有しており、前処理の効率化と再現性に優れています。独立懸架しますのでフリット等が不要で試料ロスはほとんどありません。

### AttractSPE Disks の多様な製品群

#### 充填ディスク

C18  
C18 EC  
C18 NEC  
C8  
C4  
Silica  
HLB  
SDB (PS-DVB)  
SDB-RPS(modified DVB)  
SAX  
SCX 等

#### 複層タイプも

C18 & SCX  
C18 & SCX & C18  
SDB & SAX 等



■ AttractSPE Disks  
Disk (25mm, 47mm)



■ AttractSPE Disks  
Tips (200µL, 1mL)



■ AttractSPE Disks  
SpinColumn(micro, mini)



■ AttractSPE Disks  
Cartridge (1, 3, 6mL)



■ AttractSPE Disks  
96Plate (micro, 1mL)



■ AttractSPE Disks  
SpinTube (15mL, 50mL)

フランスの固相抽出関連製品の  
総合メーカーです  
ディスクシリーズの他にも  
豊富な抽出精製カートリッジ  
ラインアップをもちます



**Attract SPE シリーズ** : ポリマー系充填 精製カートリッジ 各種  
HLB, WAX, WCX, SAX, SCX, DVB

**Silact SPE シリーズ** : 無機系充填 精製カートリッジ 各種  
C18, C18NEC, Phenyl, C8  
Silica, Alumina-Acidic, -Neutral, -Basic, Florisil  
SiWCX, SiSCX, SiSAX, Amine(SiWAX), Cyano, PSA

### AFFINIMIP シリーズ: 分子鑄型ポリマー アフィニティ精製カートリッジ

分子鑄型ポリマー MIP (=Molecular Imprinted Polymer) は対象分子の立体構造や機能を、高い選択性で認識するように合成されたポリマー。強い親和性と優れた選択性、および幅広い適用条件 (pH、温度) により、複雑なマトリックス中でも対象物質を迅速かつ容易に、精製・濃縮できます。妨害成分を削減し、イオン化抑制を減少するなど、分析の検出限界と精度の向上を図ることが可能といわれています。

#### ■ マイコトキシン

マルチマイコトキシン (= 右記一斉 アフラトキシン、オクラトキシン、DON、フモニシ、ゼアラルノン、T-2トキシン、HT-2トキシン)  
DON、フモニシ&ゼアラルノン、オクラトキシン、ゼアラルノン、パツリン

#### ■ 農薬・薬剤・環境ホルモン その他

グリホサート AMPA、ピコリン酸系除草剤、テトラサイクリン、クロラムフェニコール  
エストロゲン、ゼラノール、ビスフェノールA、PAH、フェノール類

## 新たな設計思想で高性能・低価格 パーソナルプレートリーダー



ELISA 用マイクロプレートリーダー

### ■ **ChroMate 4300**

税別 360,000 円 ~

化学発光用マイクロプレートリーダー

### ■ **Lumate 4400**

税別 520,000 円 ~



輸入 / 販売

## 株式会社プラクティカル

〒 263-0022 千葉県稲毛区弥生町 2-15 西千葉浪花ビル

TEL:043-306-1531 FAX:043-306-1541

mail@practical.jp http://www.practical.jp