

■非シリカ系

Florisil: フロリジル

- ・シリカ（84%）、酸化マグネシウム（15.5%）、硫酸ナトリウム（0.5%）で構成されています。
- ・この製品は、AOAC、EPA、その他の分離のためのメソッドに使用されています。
- ・残留農薬、体内分泌物、油分、PCB、PAHs、窒素化合物、ノルマルヘキサンに。
- ・平均粒子径：60-100mesh ポアサイズ：80 Å 表面積：290m²/g

Florisil

サイズ	order code	入数	参考価格
100mg/ 1ml	12344-10013	100	¥17,000
200mg/ 3ml	12344-10024	50	¥11,000
500mg/ 3ml	12344-10034	50	¥12,000
500mg/ 6ml	12344-10044	30	¥8,000
1000mg/ 6ml	12344-10054	30	¥11,000

AL-N: アルミナ中性 - マグネシアシリカAl₂O₃

- ・平均粒子径：125 μm pH：～7.5

ALMINA-N

サイズ	order code	入数	参考価格
100mg/ 1ml	12344-04013	100	¥15,000
500mg/ 3ml	12344-04034	50	¥12,000
500mg/ 6ml	12344-04044	50	¥8,000
1000mg/ 6ml	12344-04054	30	¥11,000

使用例 PSH in Water 使用SPE:C18 1000mg/6mL

Prepare Sample

- ・6N HCLを250ml-1Lの水に加え、PH<2に調整する。

Conditioning

- ・ジクロロメタン6mL、メタノール6mL、脱イオン水6mL

Purification

- ・SPEチューブに水を5ml/mで注入します。6mlの脱イオン水でC18カラムを洗浄し、真空圧で乾燥させる。ジクロロメタン3*1mlで抽出します。サンプルを回収し、室温にて窒素ガスで0.5mlまで濃縮する。内部標準物質としてペリレン-D12を添加します。

Chromatography

- ・GC-MSDに1.0 μl注入、100°C（1分）、6°C/m～300°C（30分）MSD280°C、キャリアガス He 1.0ml/min、m/z50-450

*現在、原価や為替の変動が激しいため、ご注文前に価格をお問合せいただけますようお願い申し上げます。

23/10月