

チウラム用クリーンアップ多機能カートリッジ(1)

登録番号 ELB011

1. チウラム用クリーンアップ多機能カートリッジAutoprep® MF-1を用いることでHPLC測定 of 妨害ピークを削減
2. 色素成分も除去
3. Autoprep® MF-1はHPLC測定前の試料をコンディショニングなしで通すだけの簡便操作

■プロトコル

PS@Liqシリーズ

コンディショニング アセトニトリル10mL
超純水 10mL

← 土壌溶出液 500mL
← 10%EDTA溶液 10mL
← pH3.5 調整(塩酸1+10)

高速通液 50mL/min

脱水 窒素吹付 15分

溶出 アセトニトリル 3mL

濃縮

定容 アセトニトリルにて1mL

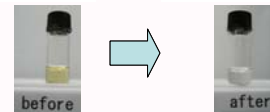
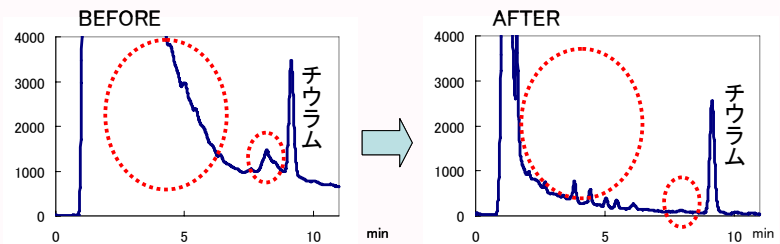
← チウラム標準溶液 添加
最終濃度で環境基準
の3/10量

チウラム用クリーンアップカートリッジ
Autoprep® MF-1

コンディショニングなし
自然流下

HPLC ODSカラム(272nm)

クリーンアップ結果



使用方法

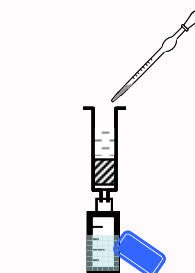
HPLC測定試料 1mL
(アセトニトリル溶出液)

Autoprep® MF-1
コンディショニングなし

自然流下

溶出した液は
バイアル瓶へ

使用方法バリエーション(1) 使用方法バリエーション(2)

ダブル
クリップ