



Metrosep C 3 - 250/4.0

6.1010.430

ポリビニルアルコールベースの新式のキャリア材により、一価および二価の陽イオンの分離精度が際立って向上します。ここでの特性値は、「メーターあたりの理論段数」の数値です。Metrosep C 3 - 250/4.0では、例えばナトリウムでは42'000、アンモニウムでは51'000、後に溶離するバリウムでは31'000にまで達します。この陽イオンカラムのピーク形状は、高い対称性を持ちます。

Metrosep C 3 - 250/4.0の選択性により、遷移金属の分離も可能となります。メトロームのイオンクロマトグラフは、陽イオンを一般的にケミカルサプレッションなしで測定するため、遷移金属はMetrosep C 3 - 250/4.0上においてアルカリ金属およびアルカリ土類金属と共に分析することができます。

オプションアクセサリ

Order no.	説明
-----------	----

6.1010.450 Metrosep C 3 Guard/4.0

Metrosep-C-3 Guard/4.0 は C-3 カラム素材を含んでおり、Metrosep-C-3陽イオンカラムの保護に使用されます。粒子状物質や汚れを確実に抑え、その結果分析用分離カラムの耐用期間が格段に長くなります。Metrosep C 3 Guard/4.0 は «On Column Guard System» に則して機能し、それぞれの分離カラムにほぼデッドボリュームなしで直接取り付けすることができます。



6.1010.460 Metrosep C 3 S-Guard/4.0

Metrosep C 3 S-Guard/4.0 は C-3 カラム素材を含んでおり、Metrosep-C-3陽イオンカラムの保護に使用されます。粒子状物質や汚れを確実に抑え、その結果分析用分離カラムの耐用期間が格段に長くなります。

