



Metrosep A Supp 7 - 250/4.0

6.1006.630

Nebenprodukte aus der Wasseraufbereitung (disinfection by-products) stehen im Verdacht, nicht nur gesundheitsschädlich sondern sogar krebserregend zu sein. Deshalb sind die Oxohalogenide Gegenstand vieler Untersuchungen und Standards geworden (z. B. EPA 300.1 Part B, EPA 317.0, EPA 326.0). In erster Linie geht es dabei um Bromat, welches bei der Ozonisierung von Trinkwasser aus Bromid entsteht. Die Metrosep A Supp 7 - 250/4.0 stellt eine Hochleistungstrennsäule für die parallele Bestimmung der Standardanionen, der Oxohalogenide und der Dichloressigsäure dar. Mit dieser Säule werden diese Ionen bis in den unteren $\mu\text{g/L}$ -Bereich hinein sicher und präzise bestimmt. Die hohe Nachweisempfindlichkeit wird durch den Einsatz des 5- μm -Polyvinylalkohol-Polymers erreicht, mit dem extrem hohe Bodenzahlen und damit ausgezeichnete Trenn- und Nachweiseigenschaften erzielt werden. Zusätzlich kann die Trennung durch Veränderung der Temperatur an die spezifischen Erfordernisse der Applikation angepasst werden.

Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung
-----------	--------------

The Metrosep A Supp 5 Guard/4.0 reliably protects the Metrosep A Supp 5 and 7 IC anion columns against contamination from the sample or the eluent.

It contains the same separation material as the Metrosep A Supp 5, is also made of PEEK, and is screwed directly onto the respective separation column with virtually no dead volume ("On Column Guard System"). The guard column prolongs the service life of the analytical column, with practically no influence on its chromatographic separating efficiency. The economical price and simple handling make using the A Supp 5 Guard/4.0 highly recommended.



The Metrosep A Supp 5 S-Guard/4.0 reliably protects the Metrosep A Supp 5 and 7 IC anion columns against contaminations from the sample or eluent.



The Metrosep RP 2 Guard/3.5 is a guard column for universal use. It reliably protects the analytical separation column against contaminations. It reliably protects the analytical separation column against contamination, removing the smallest particles, traces of iron oxide and bacteria. The Metrosep RP 2 Guard/3.5 helps to reduce costs; its filter disk can be replaced very easily.

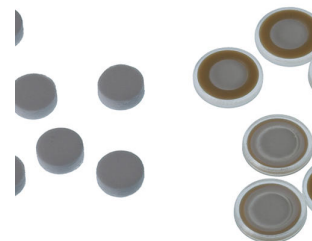


Do not use for 6.1011.030.



6.1011.130

Spare filter for RP 2 Guard/3.5, 10 pieces



6.1031.500

Metrosep A Supp 16 Guard/4.0

The Metrosep A Supp 16 Guard/4.0 reliably protects the Metrosep A Supp 16 analytical separation columns against contamination. Thanks to the "On Column Guard System", the guard column is very easy to handle. The guard column screws easily onto the analytical column. No tools are required.



6.1031.510

Metrosep A Supp 16 S-Guard/4.0

The Metrosep A Supp 16 S-Guard/4.0 reliably protects the Metrosep A Supp 16 analytical separation columns against contamination. The guard column is connected to the separation column simply using capillary connections. No tools are required.

