



Metrosep A Supp 19 - 100/4.0

6.01034.410

Überragende Trenneigenschaften und hochkapazitiv – damit sticht die Metrosep A Supp 19 Produktfamilie deutlich aus dem Säulenportfolio hervor. Sie zeichnet sich durch beste Peaksymmetrien und Selektivitäten sowie einer hohen thermischen, mechanischen und chemischen Stabilität aus, was sie extrem robust und stabil gegenüber höheren Flussraten und Drücken macht.

Die kürzeste Anionentrennsäule der Metrosep A Supp 19 Produktfamilie ist die 100 mm Variante – hervorragend geeignet für einfache Applikationen, die eine schnelle und robuste Analytik erfordern. Bei erhöhtem Fluss lassen sich die Standardanionen in weniger als 7 Minuten zuverlässig bestimmen. Selbst bei diesen höheren Flussraten ist die Trennung zwischen Fluorid und dem Injektionspeak gewährleistet. Kurze Elutionszeiten erlauben einen hohen Probendurchsatz, welcher insbesondere bei Auftragslaboren und in der Routineanalytik von Bedeutung ist.

Ein weiterer Anwendungsbereich der Metrosep A Supp 19 - 100/4.0 ist die Bestimmung von Analyten, welche üblicherweise sehr spät eluieren, wie z. B. Perchlorat oder Citrat. Durch hohe Flussraten und starke Eluenten können auch solche Analyten in kürzester Zeit bestimmt werden, was die gesamte Analyse zeitsparend und effizient macht.

Lieferumfang 6.01034.410

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

2 PCS

6.2744.060

Threaded stopper

For UNF 10/32. Stopper for IC, e.g. for the sealing of columns.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung
6.01034.500	<p>Metrosep A Supp 19 Guard/4.0</p> <p>The Metrosep A Supp 19 Guard/4.0 reliably protects the anion separation columns of the Metrosep A Supp 19 product family against contaminations from the sample or eluent and thus prolong their service life significantly. The guard columns and separation columns of the Metrosep A Supp 19 product family are made of PEEK and filled with the same material. This ensures that the chromatographic separating efficiency is not restricted in any way.</p> <p>The "On Column Guard System" makes it possible to screw the guard column onto the anion separation column directly and conveniently. The economical price and simple handling make the Metrosep A Supp 19 Guard/4.0 the ideal protection for the separation column.</p>

