



Metrosep A Supp 19 - 150/2,0

6.01034.220

Le Metrosep A Supp 19 - 150/2,0 allie la performance de séparation exceptionnelle du Metrosep A Supp 19 en phase stationnaire aux avantages en termes d'efficacité d'un format microbore de 2 mm. Il assure une excellente sélectivité, des formes précises de pic et une capacité élevée pour une quantification précise des anions et des acides organiques, même dans les matrices d'échantillon complexes. Grâce à sa consommation réduite d'éluant et à ses débits bas inhérents, la version 150/2,0 convient tout particulièrement à l'accouplement IC-MS, pour une sensibilité améliorée et un bruit de fond réduit dans la détection spectrométrique de masse.

Conçu sur la base de la stabilité mécanique, thermique et chimique éprouvée du matériau de remplissage du Metrosep A Supp 19, cette colonne reste exceptionnellement robuste même à des pressions élevées et des conditions variables d'éluant. Son alésage étroit garantit des séparations haute efficacité, tout en fournissant la capacité d'échange d'anions élevée requise pour des analyses précises sur une large plage de concentration.

En plus de sa compatibilité avec l'analyse classique d'eau et environnementale, le Metrosep A Supp 19 - 150/2,0 représente aussi le choix idéal pour les applications de contrôle d'air, y compris pour les systèmes d'automatisation complets comme le MARGA (Monitor for Aerosols and Gases in Ambient Air) et le MARS (Metrohm AeRosol Sampler). L'alliance d'une haute performance de séparation, d'exigences d'écoulement faibles et d'une performance de base stable rend cette colonne idéale pour le contrôle haute précision continu d'anions atmosphériques.

Contenu de la livraison 6.01034.220

Qt.	Order no.	Description
2 STK	6.2744.060	Bouchon fileté
		Pour UNF 10/32. Bouchon pour CI, par ex. pour l'obturation de colonnes.



Accessoires optionnels

Order no.	Description
6.01034.600	Metrosep A Supp 19 Guard/2,0

Le Metrosep A Supp 19 Guard/2,0 protège en toute fiabilité les colonnes de séparation d'anion de la famille de produits Metrosep A Supp 19 microbore contre les encrassements provenant de l'échantillon ou de l'éluant et prolonge donc nettement leur durée de vie. Les précolonnes et colonnes de séparation de la famille de produits Metrosep A Supp 19 sont à base de PEEK et sont remplies du même matériau. Ainsi, la performance de séparation chromatographique n'est aucunement limitée.

