

**CHROMABOND® PS-OH- / PS-H+****Fases SPE para RP basado en polimero y para cromatografía de iones**

Material de base: copolímeros de poliestireno-divinilbenceno (PS/DVB) altamente puro, grosor del poro 100 Å, tamaño de partícula 100 µm. Nivel muy bajo de expansión, por lo que está muy indicado para cromatografía. Tratamientos para las diferentes aplicaciones, desde la eliminación de componentes no polares hasta la eliminación de componentes polares específicos.

Aplicaciones recomendadas:

Eliminación de componentes que interfieren

-mejora las separaciones cromatográficas, si los componentes que interfieren se solapan con los analitos en el cromatograma

-alarga la vida útil de la columna cromatográfica, ya que los componentes que interfieren pueden llegar a bloquear la columna irreversiblemente.

eliminación o concentración de aniones del agua, incrementando el valor del pH en eliminación de muestras ácidas o en concentración de cationes del agua

intercambiador de aniones PS/DVB fuerte PS-OH-, forma OH- capacidad 0'6 meq/g

reducir el valor del pH en muestras básicas intercambiador de cationes PS/DVB fuerte PS-H+,

forma H+, capacidad 2'9 meq/g





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

