



SPE-Kartuschen

zur Festphasenextraktion

C18

Primärer Retentionsmechanismus: Reversed-phase Mechanismus
Typische Probenarten: Hydrophobe Verbindungen mit geringen polaren Wechselwirkungen
Typische Applikation für die richtige Anwendung: Pharmazeutika aus biologischen Matrices

Basismaterial: sphärisches Kieselgel
Porenweite: 100 Angström
Partikelgröße: 40-63 µm
Funktionelle Gruppe: C18
Kohlenstoffgehalt: > 15%
Endcapping: nein



BEKOLut® C18 ist eine nicht endgecappte Octadecylphase mit trifunktionellem Bonding. Da die Oberfläche freie Silanolgruppen aufweist, sind zusätzliche sekundäre Wechselwirkungen zur Retention bei basischen Verbindungen wirksam. Im Allgemeinen lassen sich damit polare und mittelpolare Analyten aus wässrigen Probenlösungen anreichern.

Bestellinformationen	Packungseinheit	Artikelnummer
SPE, C18, 1ml, 100mg	100 Stück/Packung	472009
SPE, C18, 3ml, 200mg	50 Stück/Packung	472010
SPE, C18, 3ml, 500mg	50 Stück/Packung	472040
SPE, C18, 6ml, 200mg	30 Stück/Packung	472011
SPE, C18, 6ml, 1000mg	30 Stück/Packung	472038



Weitere Volumina und Füllmengen bieten wir gerne auf Anfrage an.
 Überzeugen Sie sich von der Qualität und Leistungsfähigkeit
 und fordern Sie kostenlose Musterkartuschen an!