Produktinformation

Mai 2025

SPE-Kartuschen zur Festphasenextraktion – C18e

Primärer Retentionsmechanismus: stark unpolar
Typische Probenarten: Wasser, wässrige biologische Flüssigkeiten
Typische Applikation für die richtige Anwendung: PAH aus Wasser, Parabene aus Shampoo oder Badezusatz

Basismaterial:	sphärisches Kieselgel
Porenweite:	100 Ångström
Partikelgröße:	40-63 µm
Funktionelle Gruppe:	Trifunktionelles Octadecyl
Kohlenstoffgehalt:	≥ 16 %
Endcapping:	ja

BEKOlut C18e ist eine endcapped Umkehrphase auf Basis eines sphärischen Kieselgels geeigneter spezifischer Oberfläche. Das Endcapping reduziert den Einfluss von unerwünschten sekundären Wechselwirkungen oberflächenständiger Silanolgruppen. Unpolare Analyten werden im Vergleich zu BEKOlut C18 stärker festgehalten.

Bestellinformationen	**Packungseinheit**	**Artikelnummer**
SPE, C18e, 1 mL, 100 mg	100 Stück/Packung	472001
SPE, C18e, 3 mL, 200 mg	50 Stück/Packung	472002
SPE, C18e, 3 mL, 500 mg	50 Stück/Packung	472003
SPE, C18e, 6 mL, 200 mg	30 Stück/Packung	472004
SPE, C18e, 6 mL, 500 mg	30 Stück/Packung	472005
SPE, C18e, 6 mL, 1000 mg	30 Stück/Packung	472006
SPE, C18e, 6 mL, 2000 mg	30 Stück/Packung	472007
SPE, C18e, 15 mL, 2000 mg	20 Stück/Packung	472008

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

Ziemer Chromatographie GmbH, Am Parir 27, 52379 Langerwehe
Telefon: +49 2423 / 40493-5 · E-Mail: info@ziemer-chromatographie.de