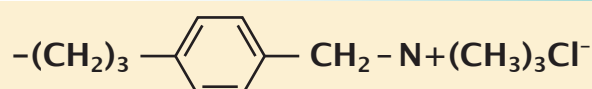





NUCLEOSIL® SB Phasen



- Stark basischer Anionenaustauscher (SAX) mit quaternärer Ammoniummodifizierung · USP L14
- Kapazität ~ 1 meq/g; pH-Stabilität bei 20 °C: 2–8; Kohlenstoffgehalt 10%

Bestellinformation

Eluent in der Säule 0,15 mol/L (NH₄)₂HPO₄, pH 5

EC-Säulen		125 mm	Länge: 150 mm	250 mm	EC-Vorsäulen*	CC-Vorsäulen**
NUCLEOSIL® 100-5 SB		Partikelgröße 5 µm, Porenweite 100 Å				
4,6 mm ID	720989.46	720183.46	720996.46	721025.30	721885.40	
NUCLEOSIL® 100-10 SB		Partikelgröße 10 µm, Porenweite 100 Å				
4,6 mm ID			720029.46			

NUCLEOSIL® SiOH


unmodifiziertes Kieselgel

- Sphärisches Kieselgel, pH-Stabilität 2–8 · USP L3

Die physikalischen Eigenschaften der unmodifizierten NUCLEOSIL® Materialien finden Sie auf Seite 197; der maximale Arbeitsdruck der untenstehenden EC-Säulen beträgt 400 bar.

Bestellinformation

Eluent in der Säule ist *n*-Heptan. Wollen Sie einen mit *n*-Heptan nicht mischbaren Eluenten (z.B. Wasser) einsetzen, so ist eine Zwischenspülung mit THF erforderlich.

EC-Säulen		Länge:	250 mm	EC-Vorsäulen*	CC-Vorsäulen**
NUCLEOSIL® 50-5		Partikelgröße 5 µm, Porenweite 50 Å			
4,6 mm ID		720093.46	721167.30	721600.40	
NUCLEOSIL® 100-5		Partikelgröße 5 µm, Porenweite 100 Å			
4,6 mm ID		720099.46	721518.30	721872.40	

EC-Säulen in Packungen à 1 Säule, Vorsäulen in Packungen à 3 Stück

Vorsäulensysteme						Vorsäulen-
Vorsäulen für EC-Säulen mit ID						halter
		2 mm	3 mm	4 mm	4,6 mm	
* Column Protection System	EC	4/2	4/3	4/3	4/3	718966
** ChromCart® Vorsäulen	CC	8/3	8/3	8/4	8/4	721359

Details zu unseren Säulensystemen finden Sie auf den Seiten 187–194