NUCLEOSIL® Standardkieselgel für die HPLC



NUCLEOSIL® Octadecylphasen (C₁₈)

-(CH₂)₁₇-CH₃

Vorsäulan

715360.160

- NUCLEOSIL[®] Standard-Octadecylphasen Unpolare Phasen · pH-Stabilität bei 20 °C: 2-8 · USP L1 Kohlenstoffgehalt abhängig von der Porenweite (siehe Tabelle) Entsprechende NUCLEODUR[®] Phasen siehe C₁₈ ec Seite 131
- NUCLEOSIL® C₁₈ HD Unpolare hydrophobe Phasen mit monomerer Modifizierung hoher Dichte pH-Stabilität 2-9 ⋅ Kohlenstoffgehalt 20% C ⋅ USP L1 Entsprechende NUCLEODUR® Phasen siehe C₁₈ Gravity Seite 114
- NUCLEOSIL® C₁₈ AB Quervernetzte hydrophobe Phase, polymere Modifizierung, inert gegen saure und basische Substanzen mit hoher Affinität zu Kieselgel; pH−Stabilität 1−9 · USP L1 Kohlenstoffgehalt 25 % C; ausgeprägte sterische Selektivität Entsprechende NUCLEODUR® Phasen siehe C₁₈ Isis Seite 118
- NUCLEOSIL® C₁₈ Nautilus Geeignet für 100% wässrige Eluenten ⋅ Kohlenstoffgehalt 16% C ⋅ USP L60 Interessante polare Selektivitätseigenschaften; sehr gute Basendesaktivierung Entsprechende NUCLEODUR® Phasen siehe PolarTec Seite 122
- Weitporige Octadecylphasen
- Alle Octadecylphasen sind endcapped.

Nach Kundenspezifikation gepackte Säulen mit anderen Abmessungen sind auf Anfrage lieferbar.

Länge → 100 mm 125 mm 150 mm 250 mm

Bestellinformation

Eluent in der Säule Acetonitril - Wasser

21 mm ID

	Lange →	100 mm	125 mm	150 mm	250 mm	Vorsaulen	
NUCLEOSI	L® 50-5	C ₁₈ ec		Partikelgröße	5 μm, Porenw	veite 50 Å, endca	pped, 14,5 % C
EC-Säulen						EC-Vorsäulen*	CC-Vorsäulen**
- Lu (e	4,6 mm ID				720098.46	721473.30	721829.40
NUCLEOSIL [®] 100–3 C ₁₈ Partikelgröße 3 μm, Porenweite 100 Å, endcapped, 15% C							
EC-Säulen						EC-Vorsäulen*	CC-Vorsäulen**
A i e	4 mm ID 4,6 mm ID	720841.46	720150.40 720150.46	720949.46	720133.40 720133.46	721022.30 721022.30	721866.40 721866.40
NUCLEOSIL® 100-5 C ₁₈ Partikelgröße 5 μm, Porenweite 100 Å, endcapp							capped, 15 % C
EC-Säulen						EC-Vorsäulen*	CC-Vorsäulen**
/ i e	2 mm ID 3 mm ID 4 mm ID 4,6 mm ID	720141.40 720141.46	720002.20 720002.30 720002.40 720002.46	720120.20 720120.30 720120.40 720120.46	720014.20 720014.30 720014.40 720014.46	721074.20 721074.30 721074.30 721074.30	721602.30 721602.30 721602.40 721602.40
VarioPrep-Säulen VP-Vorsäulen***							
	10 mm ID 21 mm ID				715340.100 715340.210		715360.80 715360.160
NUCLEOSIL [®] 100-7 C ₁₈ Partikelgröße 7 μm, Porenweite 100 Å, endcapped, 15% C							
EC-Säulen							
ii e	4 mm ID 4,6 mm ID		720951.46	720110.46	720018.40 720018.46		
VarioPrep-Säulen VP-Vorsäulen***							
-	8 mm ID 10 mm ID 16 mm ID				715332.80 715332.100 715332.160		715360.80 715360.80 715360.160



www.mn-net.com _______ 155

715332.210