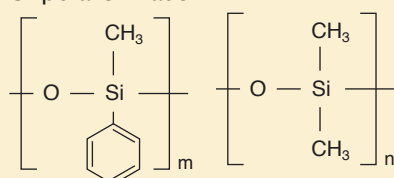




OPTIMA® 5

Unpolare Phase



Ähnliche Phasen:

PERMABOND® SE-52 (Seite 262), SE-54, SE-52, DB-5, HP-5, SPB-5, CP-Sil 8, Rtx-5, 007-5, BP5, MDN-5, AT-5, ZB-5

5 % Phenyl – 95 % Methylpolysiloxan



Säulen mit 0,1–0,32 mm ID und Filmdicken < 3 µm:
max. Temperatur für isotherme Arbeitsweise 340 °C,
max. Temperatur für kurze Isothermen in einem
Temperaturprogramm 360 °C
0,53 mm ID Säulen mit Filmdicken < 3 µm: max.
Temperatur 320 bzw. 340 °C
Dickfilmsäulen mit Filmdicken ≥ 3 µm: max. Tempe-
ratur 300 bzw. 320 °C

- Standardphase mit großem Anwendungsbereich
- USP G27 / G36

Bestellinformation

Länge →	10 m	15 m	25 m	30 m	50 m	60 m
0,1 mm ID (0,4 mm AD)						
0,10 µm Film	726846.10					
0,2 mm ID (0,4 mm AD)						
0,10 µm Film	726854.25					
0,20 µm Film	726857.25					
0,35 µm Film	726860.25					
0,50 µm Film	726863.25					
0,25 mm ID (0,4 mm AD)						
0,10 µm Film	726911.25					
0,25 µm Film	726056.10	726056.15	726056.25	726056.30	726056.50	726056.60
0,35 µm Film	726623.25					
0,50 µm Film	726099.25					
1,00 µm Film	726807.25					
0,32 mm ID (0,5 mm AD)						
0,10 µm Film	726313.10	726313.15	726313.25	726313.30	726313.50	726313.60
0,25 µm Film	726314.15					
0,35 µm Film	726628.25					
0,50 µm Film	726316.25					
1,00 µm Film	726325.15	726325.25	726325.30	726325.50	726325.60	726325.60
3,00 µm Film	726809.25					
5,00 µm Film	726934.15	726934.25	726934.30	726934.50		
0,53 mm ID (0,8 mm AD)						
0,50 µm Film	726523.10	726523.25		726523.30		
1,00 µm Film	726541.10	726541.15	726541.25	726541.30		
2,00 µm Film	726525.10	726525.25		726525.30	726525.50	726525.60
5,00 µm Film	726916.10	726916.25		726916.30	726916.50	

Außer dem hier aufgeführten Standardprogramm liefern wir gerne auch Säulen nach Kundenspezifikation.

Auf Wunsch können sämtliche Säulen auch auf dem **5 Zoll (13 cm) Spezialkäfig** für den Agilent GC 6850 geliefert werden. Bitte kennzeichnen Sie dies mit einem E hinter der REF-Nummer (z. B. 726600.30E)

Um die Lebensdauer der GC-Säulen selbst bei stark verunreinigten Proben (Matrixbestandteile) zu verlängern, bietet MN die Option von **integrierten Vorsäulen**. Alle Kapillarsäulen sind mit 10 m Vorsäule und passender Desaktivierung erhältlich. Zur Bestellung fügen Sie bitte **V1** am Ende der REF-Nummer hinzu. Vorsäulen mit anderen Längen, Innendurchmessern oder abweichenden Desaktivierungen können auf Anfrage ebenfalls hergestellt werden.