

Chromatografia gazowa

Kolumny do chromatografii gazowej

nazwa	faza	podobne fazy
OPTIMA® FFAP	glikol polietylenowy-2 kwas azotowo-tetrafluorowy	DB-FFAP, HP-FFAP, CP-SIL 58 CB, 007-FFAP, CP-FFAP CB, Nukal
OPTIMA® WAX	glikol polietylenowy 2000	DB-Wax, Supelcowax, HP-Wax, HP-INNOWAX, Rtx-Wax, CP-Wax 52 CB, Stabilwax, 007-CW, BP20, AT-Wax, ZB-Wax
OPTIMA® 240	33 % cyjano-propylo-metyl - 67 % di-metylo-poliakrylan, wysoka polarność	
OPTIMA® 225	50 % cyjano-propylo-metyl - 50 % fenyl-metylo-poliakrylan	DB-225, HP-225, OV-225, Rtx-225, CP-SIL 43, 007-225, BP225
OPTIMA® 210	tri-fluoro-propylo-metylo-poliakrylan	OV-210, DB-210, Rtx-200, 007-210
OPTIMA® 624 LB	cyjano-propylo-fenyl-dimetylo-poliakrylan o niskim bleedingu	HP-624, HP-VOC, DB-624, DB-VOC, SPB-624, CP-624, RTX-624, RTX-Volatiles, 007-624, BP624, VDCDL
OPTIMA® 624	cyjano-propylo-fenyl-dimetylo-poliakrylan	
OPTIMA® 1701	14 % cyjano-propylo-fenyl - 86 % di-metylo-poliakrylan	OV-1701, DB-1701, CP-SIL 19 CB, HP-1701, Rtx-1701, SPB-1701, 007-1701, BP10, ZB-1701
OPTIMA® 1301	6 % cyjano-propylo-fenyl - 94 % di-metylo-poliakrylan	HP-1301, DB-1301, SPB-1301, Rtx-1301, CP-1301, 007-1301
OPTIMA® 17	fenyl-metylo-poliakrylan	OV-17, DB-17, HP50+, HP-17, SPB-50, SP-2250, Rtx-50, CP-SIL 24 CB, 007-17, ZB-50 SE-54, SE-52, DB-5, HP-5, Ultra-2, SPB-5, CP-SIL 8, Rtx-5, 007-2, BP5, MDN-5, AT-5, ZB-5
OPTIMA® 5 MS	5 % di-fenyl - 95 % di-metylo-poliakrylan w szczególności do GC-MS z ekstremalnie niskim bleedingiem	
OPTIMA® 5	5 % di-fenyl - 95 % di-metylo-poliakrylan	
OPTIMA® 1 MS	di-metylo-poliakrylan w szczególności do GC-MS z ekstremalnie niskim bleedingiem	OV-1, DB-1, SE-30, HP-1, Ultra-1, SPB-1, CP-SIL 5CB, Rtx-1, 007-1, BP1, MDN-1, AT-1, ZB 1, OV 101
OPTIMA® 1	di-metylo-poliakrylan, niska polarność	
OPTIMA® 8-3	autoselektywna polarność pomiędzy OPTIMA 5 a OPTIMA 1701	
OPTIMA® 8-6	autoselektywna polarność pomiędzy OPTIMA 17 a OPTIMA 210	

W tabeli podano przykłady kolumn do chromatografii gazowej. Pełnej informacji na temat kolumn podanych w tabeli oraz kolumn z innymi wypełnieniami udzielają nasze biura handlowe

Wialki chromatograficzne

Wialki N11		nr kat.
opis		
N11-1, przesroczynie, poj. 1 ml, 11,5 x 32,5 mm		0412-00001
N11-1, oranżowe, poj. 1 ml, 11,5 x 32,5 mm		0412-00002
N11-IHP, przesroczynie, do autosamplermów Agilent, poj. 1 ml, 11,5 x 32,5 mm		0412-00003
N11-IHP, oranżowe, z polem do opisu, do autosamplermów Agilent, poj. 1 ml, 11,5 x 32,5 mm		0412-00004
Kapsle aluminiowe do wialek N11		
N11 TS/αA, czerwona guma/PTFE		0412-00005
N11 TS/αA, silikon biały/PTFE czerwony		0412-00006
Wialki N8 zakłęcane		
opis		
N8-1, przesroczynie, poj. 1 ml, 11,5 x 32,5 mm		0412-00007
N8-1, oranżowe, poj. 1 ml, 11,5 x 32,5 mm		0412-00008
Zakrętki do wialek N8 z otworem		
opis		
N8 TS/PTFE, czerwona guma/PTFE barzbanwty		0412-00009
N8 Si/PTFE, silikon biały/PTFE czerwony		0412-00010
Wialki N9 zakłęcane		
opis		
N9-1, przesroczynie, do autosamplermów Agilent, poj. 1,5 ml, 11,6 x 32 mm		0412-00011
N9-1, oranżowe, z polem do opisu, do autosamplermów Agilent, poj. 1,5 ml, 11,6 x 32 mm		0412-00012
Zakrętki do wialek N9 z otworem		
opis		
N9 NK/PTFE, guma naturalna/PTFE pomarańczowoczerwony		0412-00013
N9 Si/PTFE, guma silikonowa/PTFE czerwony		0412-00014
Wialki N20 do Headpace		
opis		
N20-20PE, przesroczynie, brąz stołkowy, poj. 20 ml, 23 x 75,5 mm		0412-00015
N20-20HS, przesroczynie, poj. 20 ml, 23,25 x 75,5 mm		0412-00016



Kapsle aluminiowe z otworem do wialek N20 do Headpace		nr kat.
opis		
N20 TS/HS, guma silikonowa niebieska/PTFE barzbanwty		0412-00017
Wialki N20 do autosamplermów CTC		
opis		
N20-20 DANE, przesroczynie, brąz stołkowy, poj. 20 ml, 22 x 75,5 mm		0412-00018
Kapsle stałowe z otworem do wialek N20 do autosamplermów CTC		
opis		
N20 TS/αA-M magnetyczne, szary piankiel gumowy/PTFE jancziarowy		0412-00019
N20 TS/αA-M magnetyczne, guma silikonowa niebieska/PTFE barzbanwty		0412-00020

Wymiary podane w tabeli dotyczą średnicy podstawy z wysokością całkowitą wialki. Inne wialki na zapytanie.