

气相色谱常用涂好的填料

填料说明	应用	使用温度 (°C)	数量(g)	货号
10% Apiezon L/2% KOH on 80/100 Chromosot W AW	胺	50/225	20	11893
4% CARBOWAX 20M/0.8% KOH/60/80 Carbopack B	胺	/220	15	11887
5% CARBOWAX 20M/GP 60/80 Carbopack B	血液酒精含量	/225	15	11766
4% CARBOWAX 20M /80/120 Carbopack B-DA ²	C2-C5 酸	/200	15	11889
5% CARBOWAX 20M180/120 Carbopack B AW	酒精饮料	/225	15	11812-U
6.6% CARBOWAX 20M/80/120 Carbopack B AW	酒精饮料	/225	15	11814
2.5% Oronite NIW/60/80 Carbopack B	醇, 酯, 酮, 通用	/200	15	11800-U
1% SP-1000/60/80 Carbopack B	卤化物	/225	15	11815
3% SP-1500/80/120 Carbopack B	工业溶剂	/230	15	11813-U
1% SP-1510/60/80 Carbopack B	工业溶剂	/230	15	11809
0.2% CARBOWAX 1500/60/80 Carbopack C	醇, 酯, 酮, 通用	/175	15	11826
0.2% CARBOWAX 1500/80/100 Carbopack C	醇, 酯, 酮, 通用	/175	15	11827
0.3% CARBOWAX 20M/0.1% H ₃ PO ₄ /60/80 Carbopack C	C2-C5 酸	/200	15	11825-U
0.19% Picric Acid/80/100 Carbopack C	不饱和 C4	/120	15	11824
0.1% SP-1000/80/100 Carbopack C	酚	/225	15	11820
0.8% ThEED/80/100 Carbopack C	环氧乙烷残余物, 甘醇	/115	15	11880-U
3% CARBOWAX 20M on 80/100 Chromosorb 101	环氧乙烷及残余物	60/220	20	11780-U
5% CARBOWAX 20M on 40/60 Chromosorb T	通用	60/225	50	11993
5% CARBOWAX 20M on 100/120 SUPELCOPORT	通用	60/225	20	11793-U
10% CARBOWAX 400 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	10/100	20	11808
10% CARBOWAX 20M on 80/100 Chromosorb W AW	通用	60/225	20	11994
10% CARBOWAX 20M/2% KOH on 80/100 Chromosorb W AW	胺	60/225	20	11805
10% CARBOWAX 20M/TPA on 80/100 Chromosorb W AW	酸	60/225	20	11874
10% CARBOWAX 20M on 80/100 SUPELCOPORT	通用	60/225	20	11810
10% CARBOWAX 20M on 100/120 SUPELCOPORT	通用	60/225	20	11794-U
15% CARBOWAX 20M on 80/100 SUPELCOPORT	通用	60/225	20	11796
20% CARBOWAX 20M on 80/100 SUPELCOPORT	含硫气体, 轻烃	60/225	20	11795-U
10% DC-200 on 100/120 SUPELCOPORT	农药	0/250	20	11964
5% DEGS-PS on 100/120 SUPELCOPORT	C14-C20 脂肪酸	20/200	20	11870-U
10% DEGS on 80/100 Chromosorb W AW	脂肪酸酯	20/200	20	11903
CP 10% DEGS-PS on 80/100 SUPELCOPORT	脂肪酸酯	20/200	20	11999
15% DEGS on 80/100 Chromosorb W AW	脂肪酸酯	20/200	20	11904
3% Dexsil 300 on 80/100 Chromosot W AW	通用	50/450	20	11995
3% Dexsil 300 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	50/450	20	11973
HayeSep packings (参看 Porous Polymers)				
3% OV-1 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	100/350	20	11951
3% OV-1 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	100/350	20	11750-U
3% OV-7 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	0/350	20	11788-U
3% OV-17 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	0/350	20	11953
3% OV-17 on 100/120 SUPELCOPORT		0/350	20	11754
3% OV-17 on 80/100 Chromosorb W HP		0/350	20	12099
3% OV-101 on 80/100 SUPELCOPORT		0/350	20	11752
10% OV-101 on 80/100 SUPELCOPORT		0/350	20	11753

3% OV-210 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	0/275	20	11956
3% OV-225 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	0/265	20	11957-U
3% OV-225 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	0/265	20	11992
15% OV-275 on 100/120 Chromosorb P AW-DMDCS	顺/反 FAMEs	0/250	20	11844-U
3% SE-30 on 80/100 Chromosorb W HP	通用	50/300	20	12097-U
GP 4% SE-30/6% SP-2401 on 100/120 SUPELCOPORT	农药	100/250	20	11948
5% SE-30 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	50/300	20	11784
10% SE-30 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	50/300	20	11785-U
10% SP-1000 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	50/250	20	11872
10% SP-1000/1% H ₃ PO ₄ on 100/120 Chromosorb W AW	发酵物	/200	20	11841
5% SP-1200/1.75% Bentone 34 on 100/120 SUPELCOPORT	甲苯	25/175	20	12134
10% SP-1200/1% H ₃ PO ₄ on 80/100 Chromosorb W AW	C2-C5, 脂肪酸	25/200	20	11965
15% SP-1220/1% H ₃ PO ₄ on 100/120 Chromosorb W AW	挥发物, 脂肪酸	/200	20	12144
1% SP-1240-DA ² on 100/120 SUPELCOPORT	酚	70/180	20	11832
23% SP-1700 on 80/100 Chromosorb P AW	C1-C6 烃	0/110	25	11865
3% SP-2100 on 80/100 SUPELCOPORT	类固醇	0/350	20	11987
3% SP-2100 on 100/120 SUPELCOPORT	类固醇	0/350	20	12138
5% SP-2100 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	0/350	20	11782-U
5% SP-2100/0.1% SP-401 on 100/120 SUPELCOPORT	柠檬油	70/225	20	11839
10% SP-2100 on 80/100 SUPELCOPORT	烃	0/350	20	12140
GP-20% SP-2100/0.1% Carbowax 1500 on 100/120 SUPELCOPORT	溶剂	0/175	20	11821
3% SP-2250 on 80/100 SUPELCOPORT	通用	0/350	20	11980
3% SP-2250 on 100/120 SUPELCOPORT	胆汁酸甲酯	0/350	20	11878
10% SP-2250 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	0/350	20	12132
GP 1.5% SP-2250/1.95% SP-2401 on 100/120 SUPELCOPORT	农药	0/250	20	11947
GP 3% SP-2310/2% SP-2300 on 100/120 Chromosorb W AW	菜子油 FAMEs	25/275	20	11833
10% SP-2330 on 100/120 SUPELCOPORT	通用	0/275	20	11858
GP 10% SP-2330 on 100/120 Chromosorb W AW	脂肪酸酯	0/275	20	11851
3% SP-2340 on 100/120 SUPELCOPORT	糖类	0/275	20	11863
10% SP-2340 on 100/120 Chromosorb W AW	通用	0/275	20	11852
3% SP-2401 on 100/120 SUPELCOPORT	类固醇	0/275	20	11978
GP 10% TCEP on 80/100 Chromosorb P AW	氧化物, 烃, 芳烃	0/175	20	12122
20% TCEP on 80/100 Chromosorb P AW	汽油中芳烃、氧化物	0/175	20	11779

注:

¹HT – 氫处理失活、²DA - 失活处理用于酸性化合物、³Trademark, 专利、⁴以克为单位、⁵Porapak 系列不做任何保证
⁶Porapak PS 和 QS 担体是 Porapak P 和 Q 的硅烷化产品、⁷DB – 失活处理用于碱性化合物、Monopak – 够装填一根 6' (1.83mm) x 1/8" (2mm) 柱子.、GP 填料已做指定分析测试