

模式	Column	特色	USP Code	粒徑大小 (μm)	孔洞大小 (nm)	表面積 (m ² /g)
Reversed Phases	InertSustain C18	超高惰性和高耐用性的首選	L1	2, 3, 5	10	350
	InertSustain AQ-C18	高極性化合物的首選	L1, L96	1.9, 3, 5	10	350
	InertSustainSwift C18	首次分析具有超高惰性和高耐用性	L1	1.9, 3, 5	20	200
	Inertsil ODS-HL	超高滯留能力，C18相高密度結合	L1	3, 5	10	450
	Inertsil ODS-4	超高惰性、高塔板數、中等滯留能力	L1	2, 3, 5	10	450
	Inertsil ODS-4V	Inertsil ODS-4 驗證層析管管柱	L1	3, 5	10	450
	Inertsil ODS-3	強保留性、較低的柱背壓、非常惰性	L1	2, 3, 4, 5, 10	10	450
	Inertsil ODS-3V	Inertsil ODS-3 驗證層析管管柱	L1	3, 5	10	450
	Inertsil ODS-SP	對疏水性化合物的滯留能力較弱	L1	3, 5	10	450
	Inertsil ODS-P	高空間選擇性	L1	3, 5	10	450
	Inertsil ODS-EP	嵌入極性官能基	L1	5	10	450
	Inertsil WP300 C18	高分子分析	L1	5	30	150
	Inertsil ODS-80A	洗脫低分子，峰形尖銳	L1	5	8	450
	Inertsil ODS-2	採用超純矽膠	L1	5	15	320
	Inertsil ODS	惰性第一代	L1	5, 10	10	350
Other Reversed Phases	InertSustain C8	超高惰性和高耐用性的首選	L7	2, 3, 5	10	350
	InertSustainSwift C8	高惰性、高耐用性 C8 層析管柱	L7	1.9, 3, 5	20	200
	Inertsil C8-4	超高惰性、高塔板數、低滯留能性	L7	2, 3, 5	10	450
	Inertsil C8-3	強保留性、較低的柱背壓、非常惰性	L7	2, 3, 5, 10	10	450
	Inertsil C8	採用超純矽膠	L7	5	15	320
	Inertsil C4	低滯留能力	L26	5	15	320
	Inertsil WP300 C8	適用於高分子	L7	5	30	150
	Inertsil WP300 C4		L26	5	30	150
	InertSustain PFP	對高極性鹼性化合物具有極強的保留能力。	L43	3, 5	10	350
	InertSustain Phenylhexyl	強π-π相互作用和疏水相互作用	L11	3, 5	10	350
	InertSustain Phenyl	極強的π-π相互作用	L11	2, 3, 5	10	350
	Inertsil Ph-3	強π-π相互作用	L11	2, 3, 5	10	450
	Inertsil Ph	高惰性，弱π-π相互作用	L11	5	15	320
HILIC	InertSustain Amide	HILIC模式的首選	L68	3, 5	10	350
	Inertsil Amide	提高高極性化合物的保留能力	L68	3, 5	10	450
	Inertsil HILIC	高極性鹼性化合物的分離	L20	3, 5	10	450
	InertSustain NH2	糖分析的首選	L8	3, 5	10	350
	Inertsil NH2	糖分析，正相模式高保留	L8	3, 5	10	450
Normal Phases	Inertsil Diol	正相模式首選，適用於 SEC	L20	3, 5	10	450
	Inertsil SIL-100A	孔徑為 100Å 的超純矽膠	L3	3, 5	10	450
	Inertsil SIL-150A	孔徑150Å的超純矽膠	L3	5	15	320
	Inertsil WP300 SIL	孔徑300Å的超純矽膠	L3	5	30	150
	InertSustain Cyano	超高惰性，可用於反相模式	L10	3, 5	10	350
	Inertsil CN-3	也可用於反相模式	L10	3, 5	10	450
SEC	Inertsil WP300 Diol	高分子SEC，也可用於正相模式	L20,L33	5	30	150
Ion-Exchange	Inertsil AX	陰離子交換柱	—	5	10	450
	Inertsil CX	陽離子交換柱	L9	5	10	450
Application Specific Columns	InertSustainBio C18	用於孔徑200Å的胜肽和蛋白質	L1	1.9, 3	20	200
	SYPRON AX-1	用於 LC/MS 溴酸鹽分析的離子交換管柱	—	5	—	—
	SYPRON AX-2	用於 LC/MS 有機酸分析的離子交換管柱	—	5	—	—
	InertSphere Sugar-1	使用 ECD 進行糖分析	—	5	—	—
	InertSphere Sugar-2	使用 SEC 和配體交換模式進行糖分析	—	5	—	—
	Inertsil Peptides C18	胜肽分析	L1	4	10	450
	Inertsil Acrolein C18	丙烯醛分析	L1	5	10	450
	Inertsil Sulfa C18	磺胺分析	L1	3, 5	10	450
	Inertsil AS	砷化合物分析	L1	3	10	450
	InertSphere FA-1	聚維酮雜質分析柱	L17	9	—	—
	MonoCap Series	整體式矽膠毛细管柱				