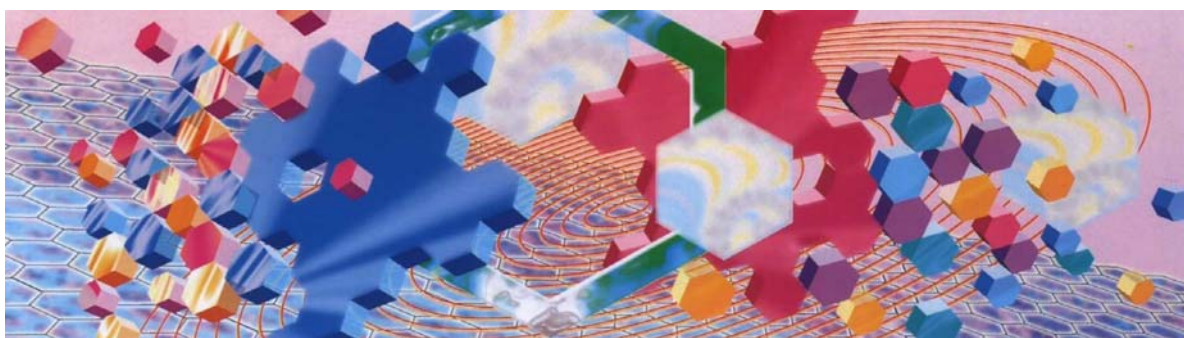


CHIRAL HPLC Column 手性异构体高效液相色谱柱

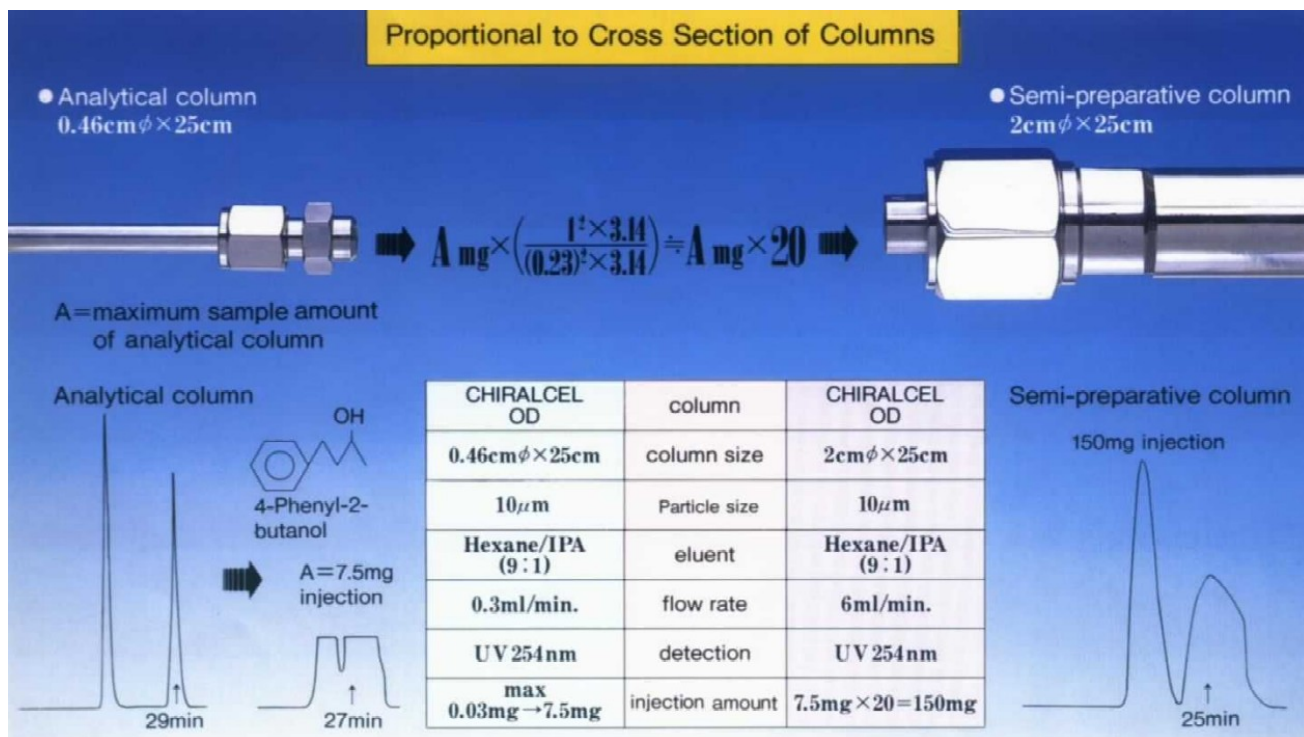


手性柱名称	吸附剂结构	可分离	洗脱剂
CHIRALCEL OJ	<p>纤维素衍生物</p>	酰胺基	* 己烷 / 异丙醇 * 己烷 / 乙醇
CHIRALCEL OB			
CHIRALCEL OB-H			
CHIRALCEL OA			
CHIRALCEL OK			
CHIRALCEL CA-1	<p>氨基甲酸酯 纤维素衍生物</p>	硝基 磺酰基 氰基 羟基	* 己烷 / 异丙醇
CHIRALCEL OD			
CHIRALCEL OD-H			
CHIRALCEL OC			
CHIRALCEL OG			
CHIRALCEL OF	<p>多糖衍生物</p>	胺和羧酸	* 己烷/异丙醇 * 己烷/乙醇
CHIRALPAK AD			
CHIRALPAK AS			
CHIRALCEL OD-RH	5um 反相 CHIRALCEL OD	氨基酸衍生物附加以上基团	* 缓冲液/乙腈 * 缓冲液/甲醇
CHIRALCEL OD-R	10um 反相 CHIRALCEL OD		
CHIRALCEL OJ-R	5um 反相 CHIRALCEL OJ		
CHIRALPAK OT(+) CHIRALPAK OP(+)	<p>聚甲基丙烯酸酯</p>	具芳香基的化合物	* 甲醇 * 己烷 / 异丙醇
CHIRALPAK WT CHIRALPAK WM CHIRALPAK WE	<p>配位交换</p>	氨基酸及其衍生物	* CuSO ₄
CHIRALPAK MA(+)	配位交换 (涂层)	羧基羧酸	
CROWNPAK CR	冠醚	-NH ₂ 基	* HClO ₄

CHIRAL HPLC Column 手性异构体高效液相色谱柱

From Analytical To Semi-preparative Column

由分析柱到半制备柱



• 可选用的标准手性异构体分析柱

• CHIRALCEL/CHIRALPAK (粒径 10μm)

柱类型	规格 (I.D.xL mm)
分析柱	4.6X250
保护柱	4.6X50
半制备柱	10X250
	20X250 (标准)

• CHIRALCEL OB-H/OD-H (粒径 5μm)

柱类型	规格 (I.D.xL mm)
分析柱	4.6X250
分析柱	4.6X150

• CROWNPAK (粒径 5m)

柱类型	规格 (I.D.xL mm)
分析柱	4.0X150
保护柱	4.0X10

• CHIRALPAK MA(+) (粒径 3μm)

柱类型	规格 (I.D.xL mm)
分析柱	4.6X50

• CHIRALCEL OJ-R/OD-RH (粒径 5μm)

柱类型	规格 (I.D.xL mm)
分析柱	4.6X150