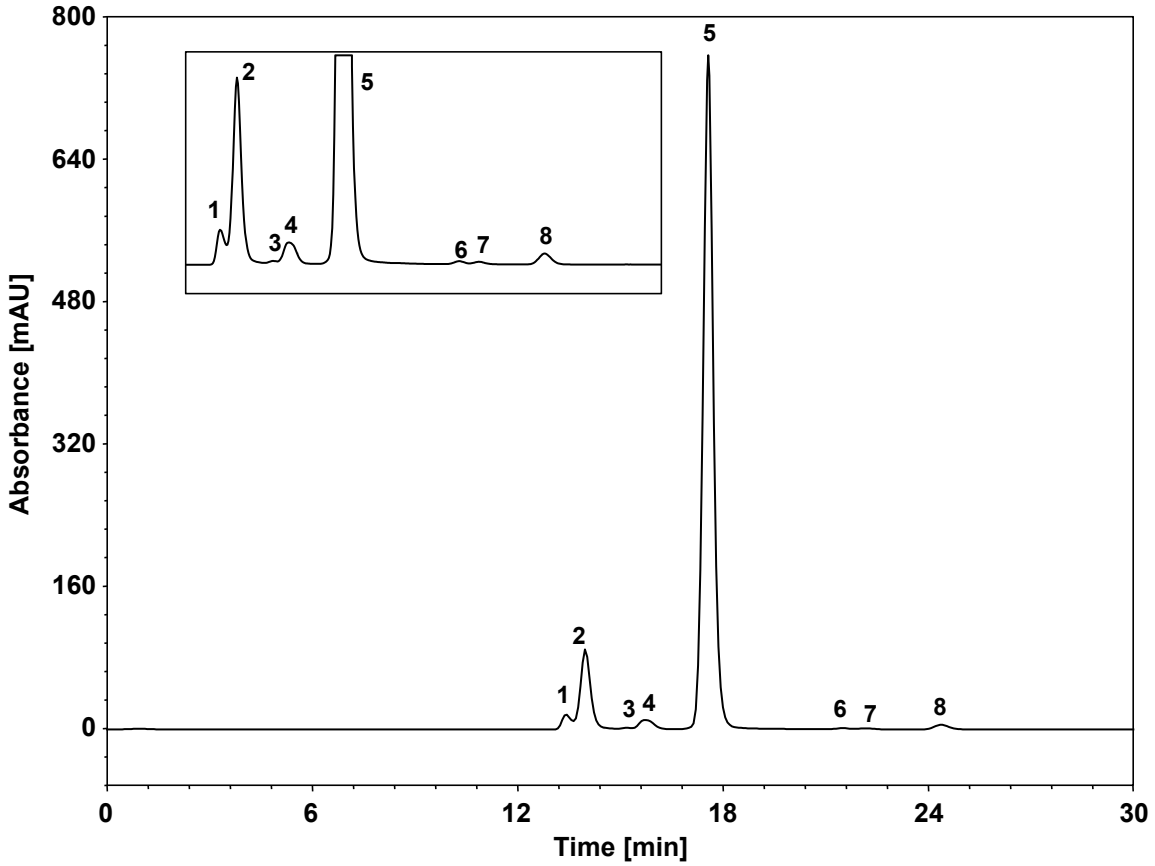
1432.乙醛酸



Column:	**ChromCore Sugar-10H,** 6 μm
Dimension:	7.8×300 mm
P/N:	A017-060010-07830S
Mobile Phase:	4.5 mM 硫酸水溶液
Flow Rate:	0.3 mL/min
Temperature:	70 ℃
Injection:	10 μL
Detection:	UV 215 nm
Sample:	样品溶液 (20 mg/mL)

组分	保留时间 (min)	理论塔板数 (USP)	拖尾因子 (USP)	分离度 (USP)
未知杂质1	13.412	8308	0.95	/
草酸	13.978	11585	1.10	1.02
未知杂质2	15.205	8167	0.72	2.06
马来酸	15.728	5923	1.34	0.70
乙醛酸	17.568	17830	1.07	2.74
未知杂质3	21.476	18300	0.96	6.73
富马酸	22.140	15998	1.21	1.00
甲酸	24.362	15584	1.09	3.00

纳谱分析 NanoChrom