

勇攀“诸”峰



水溶性维生素分析

AN0112

色谱柱: CapaSil™ C18, 5μm, 4.6 x 150mm

规格: 150 x 4.6 mm ID

货号: 2012057.s1546

洗脱方式: Gradient

流动相A: 25 mM NH₄H₂PO₄ (pH3.0)

流动相B: Methanol

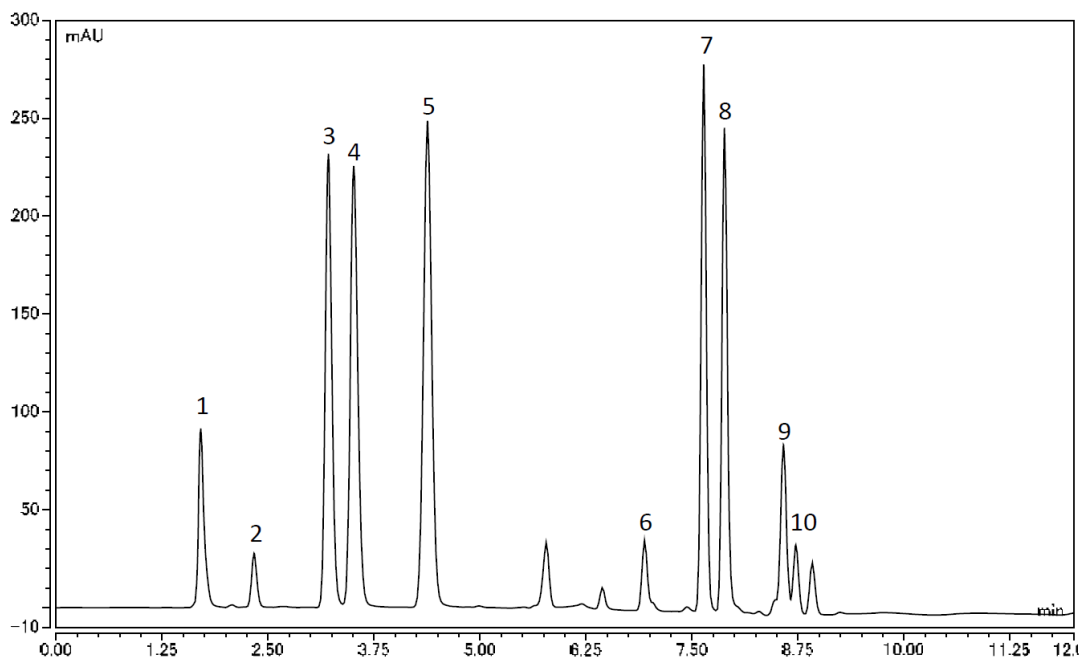
流动相:	Time (mins)	0.0	2.0	7.0	10.0	10.1
%B		5	5	50	50	5

流速: 1.0mL/min

柱温: 40°C

进样体积: 1.0uL

检测器: UV@210nm



化合物名称:

- | | |
|----------------------|---------------------|
| 1. 盐酸硫胺素 (0.48mg/mL) | 6. 泛酸钙 (0.65mg/mL) |
| 2. 抗坏血酸 (0.49mg/mL) | 7. 氰钴胺 (0.46mg/mL) |
| 3. 烟碱 (0.49mg/mL) | 8. 叶酸 (0.46mg/mL) |
| 4. 盐酸吡哆醇 (0.46mg/mL) | 9. 核黄素 (0.46mg/mL) |
| 5. 烟酰胺 (0.50mg/mL) | 10. 生物素 (0.47mg/mL) |