



# 饮料中添加剂分析

AN0111

色谱柱: CapaSil™ C18, 5μm, 4.6 x 250mm

规格: 250 x 4.6 mm ID

货号: 2012057.s2546

洗脱方式: Gradient

流动相A: 10 mM (NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> (pH6.0)

流动相B: Acetonitrile

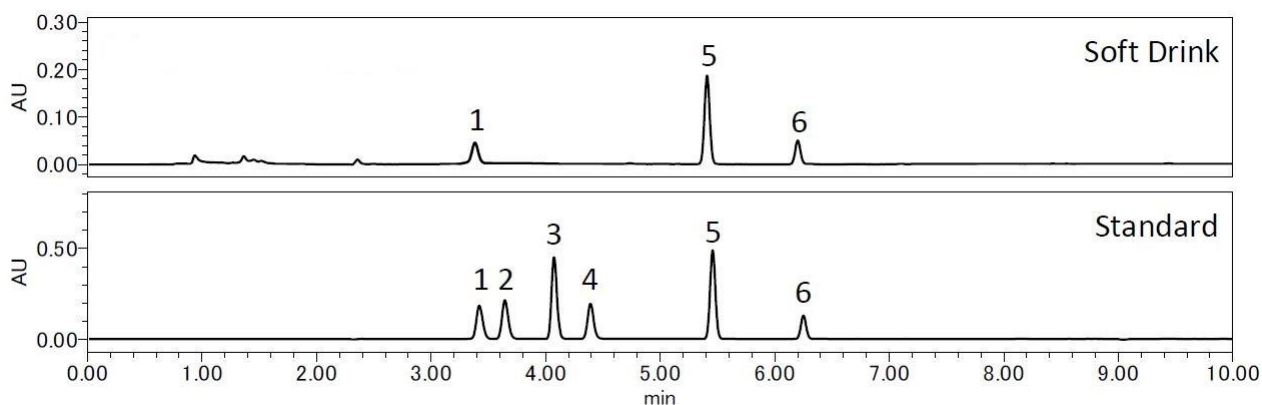
Time (mins)	0.0	10.0
%B	10	50

流速: 1.0mL/min

柱温: 40°C

进样体积: 1.0uL

检测器: UV@214nm



## 化合物名称:

1. 安赛蜜 (0.50mg/mL)
2. 苯甲酸钠 (0.49mg/mL)
3. 糖精钠 (0.54mg/mL)
4. 山梨酸钾 (0.45mg/mL)
5. 咖啡因 (0.46mg/mL)
6. 阿斯巴甜 (0.46mg/mL)