

① 维生素B<sub>2</sub> (M.W. 376.36)Vitamin B<sub>2</sub>**色谱条件** (依据食品安全国家标准 GB5009.85-2016)

色谱柱 : SUPERIOREX ODS S5; 4.6 mm i.d. × 150 mm  
流动相 : 0.05 mol/L 乙酸钠 (pH 4.54): 甲醇 = 65: 35  
流 速 : 1.0 mL/min  
温 度 : 30 °C  
检 测 : PDA 462 nm  
进样量 : 20 μL  
样 品 : 1 μg/mL

注: 峰上所标数字为不对称因子。

样品配制: 标准品配置方法按照 GB5009.85-2016 中标准溶液配置项下方法。