

离子色谱应用 No.S-233

题目：应用英蓝渗析分析奥沙拉嗪中的醋酸盐和甲磺酸盐 (MSA)

概要：应用阴离子色谱抑制电导检测器检测奥沙拉嗪中的醋酸盐和甲磺酸盐 (MSA)

样品：奥沙拉嗪

样品制备：溶解 100 mg 样品到 100 mL 超纯水中，然后进行英蓝渗析

色谱柱：6.1006.630 Metrosep A Supp 7

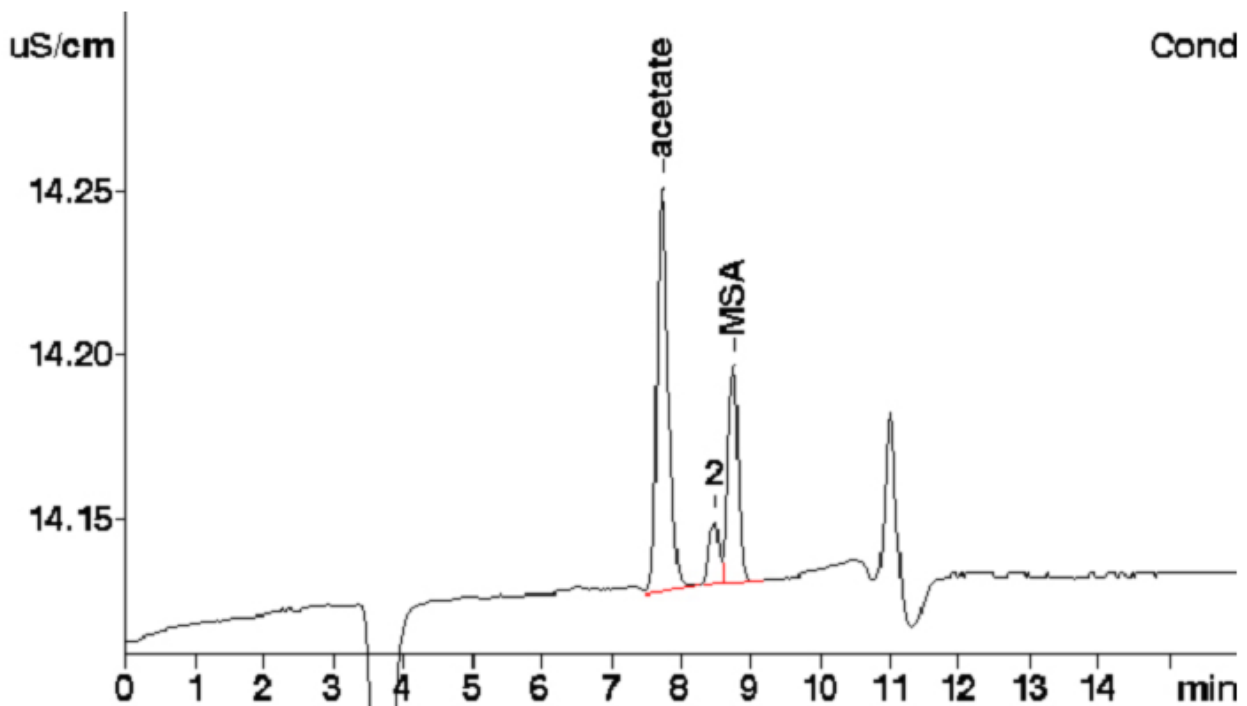
温度：60°C

流动相：3.5 mmol/L 碳酸钠

抑制器：瑞士万通抑制模块 (MSM, 50 mmol/L H₂SO₄)

流速：0.7 mL/min

进样体积：20 μL



结果:	醋酸盐	MSA
	mg/g	mg/g
	1.09	0.18