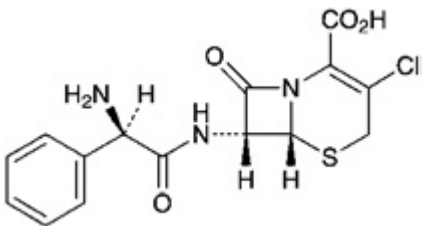




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: Y18A7C13270

样品名称	头孢克洛		
CAS No.	70356-03-5		
分子式	C ₁₅ H ₁₆ ClN ₃ O ₅ S	分子量	385.82
结构			
贮存条件	4℃, 密封, 避光		
项目	标准	结果	
外观	白色至黄色粉末	符合	
溶解性	乙腈: 水=3:2	符合	
HPLC	95%	99.4%	

材料: Hyper ODS2 C18

流速: 1.0 ml/min

流动相: 乙腈: 0.1%磷酸水=2:98

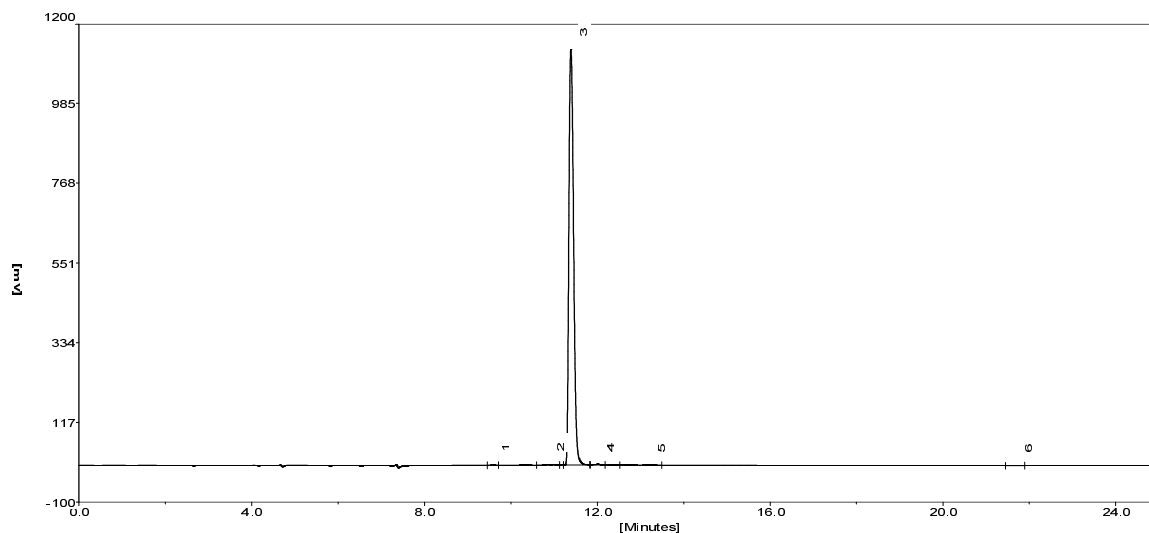
压力: 10.0 MPa

柱长: 250 mm

检测器: DAD255nm

柱径: 4.6 mm

进样量: 20 ul



#	组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	Unknown	9.57167	1.02	5.53	0.0640
2	Unknown	10.84333	1.34	14.35	0.1662
3	头孢克洛	11.38833	1130.75	8585.24	99.4373
4	Unknown	12.00167	2.33	14.60	0.1691
5	Unknown	13.18667	0.53	9.60	0.1112
6	Unknown	21.67667	0.56	4.50	0.0521