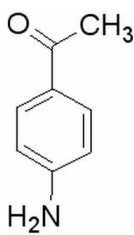




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: X09S7W20839

样品名称	4-氨基苯乙酮		
CAS No.	99-92-3		
分子式	C ₈ H ₉ NO	分子量	135.16
结构			
贮存条件	4℃, 密封, 避光		
项目	标准	结果	
外观	棕色粉末或晶体或片状	符合	
溶解性	甲醇	符合	
HPLC	98%	99.2%	

材料:Hyper ODS2 C18

流动相: 乙腈: 0.1%磷酸水=20:80

柱长:250 mm

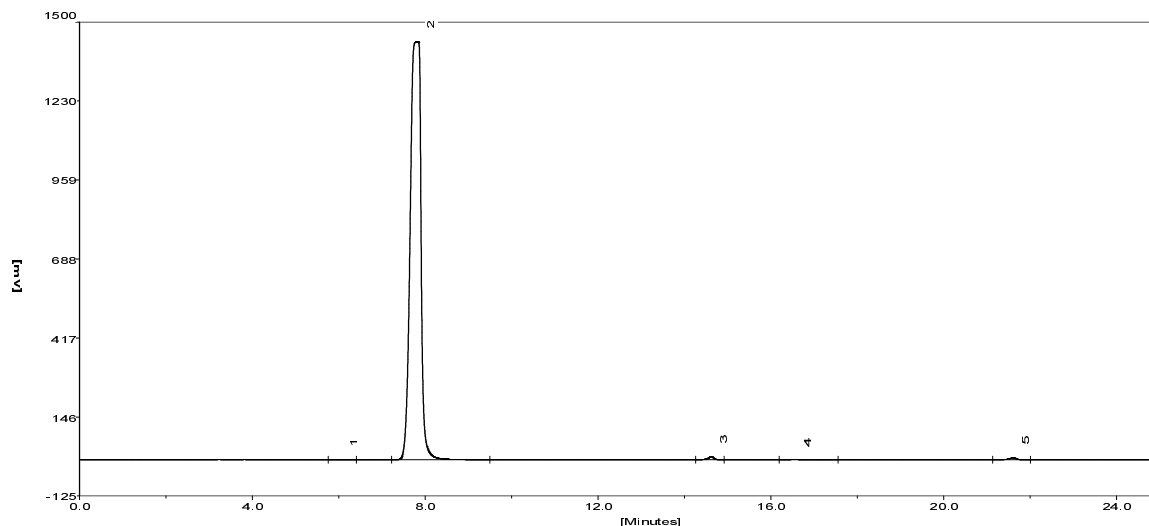
柱径:4.6 mm

流速:1.0 ml/min

压力:10.0 MPa

检测器: DAD 310 nm

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	6.05000	0.55	4.17	0.0168
2	4-氨基苯乙酮	7.82250	1433.07	24604.42	99.2908
3	Unknown	14.61333	10.57	93.30	0.3765
4	Unknown	16.55167	1.15	10.79	0.0435
5	Unknown	21.60167	6.53	67.48	0.2723