



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: D07F6X1

样品名称	格列喹酮		
CAS No.	33342-05-1		
分子式	$C_{27}H_{33}N_3O_6S$	分子量	527.63
结构			
贮存条件	2-8℃, 密封, 避光		
项目	标准	结果	
外观	类白色粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
HPLC	98%	98.6%	

QA:

谭小勇

QC:





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

材料:Hyper ODS2 C18

流速:1.0 ml/min

流动相: 乙腈: 磷酸二氢钾缓冲液=80:20

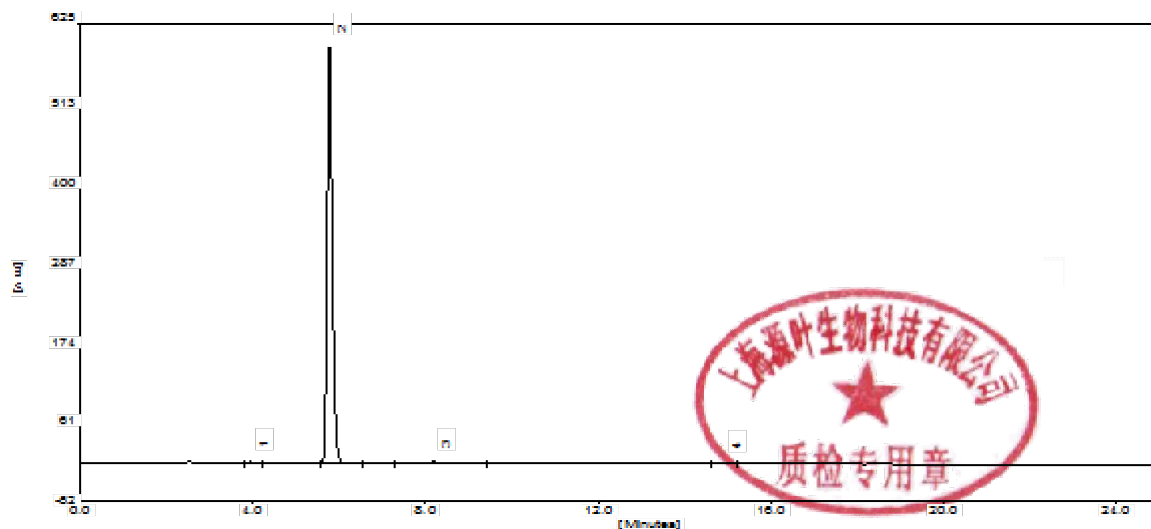
压力:10.0 MPa

柱长:250 mm

检测器: DAD218 nm

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	3.95667	1.98	13.49	0.2646
2	格列喹酮	5.77167	591.69	5029.62	98.6494
3	Unknown	8.18833	2.93	44.83	0.8793
4	Unknown	14.89500	0.83	10.54	0.2067