



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: Y19D7C27147

样品名称	3-羟基-2-甲基-4-吡喃酮		
CAS No.	118-71-8		
分子式	C ₆ H ₆ O ₃	分子量	126.112
结构			
贮存条件	4℃, 密封, 避光		
项目	标准	结果	
外观	白色至米黄色粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
HPLC	98%	99.9%	

QA

谭小易

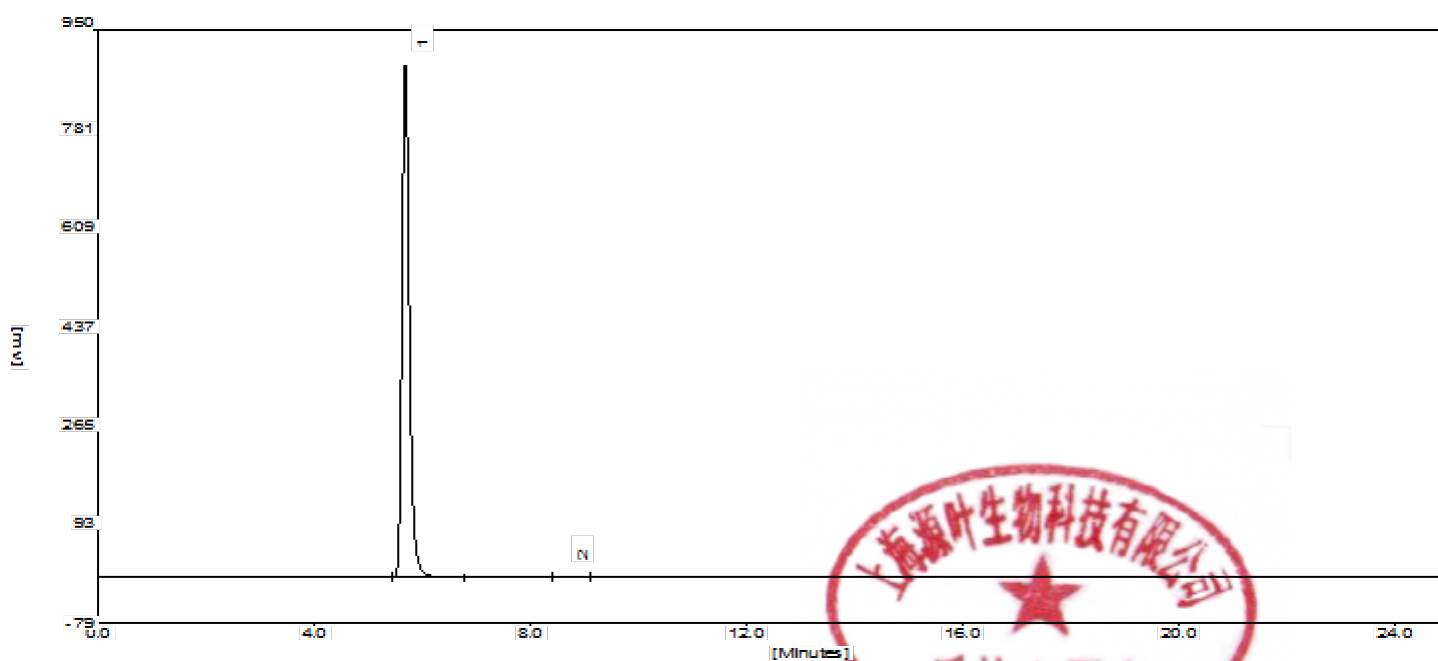




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

材料:Hyper ODS2 C18
流动相: 乙腈: 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 270 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	3-羟基-2-甲基-4-吡喃酮	5.69000	890.19	8483.60	99.9846
2	Unknown	8.64833	0.21	1.30	0.0154