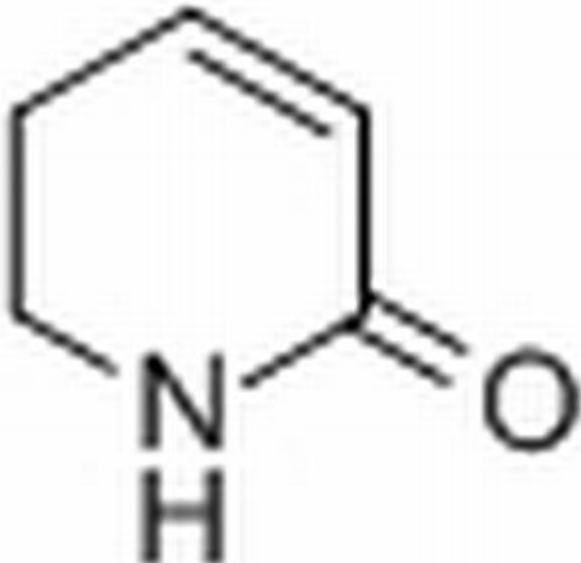




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: M01M9Y54820

样品名称	5,6-Dihydropyridin-2(1H)-one		
CAS No.	6052-73-9		
分子式	C ₅ H ₇ NO	分子量	97.116
结构			
贮存条件	2-8℃		
项目	标准	结果	
外观	灰色粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
纯度 (HPLC)	96%	96.7%	

QA:

谭小勇

QC:



付浩



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

色谱柱: Supersil ODS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

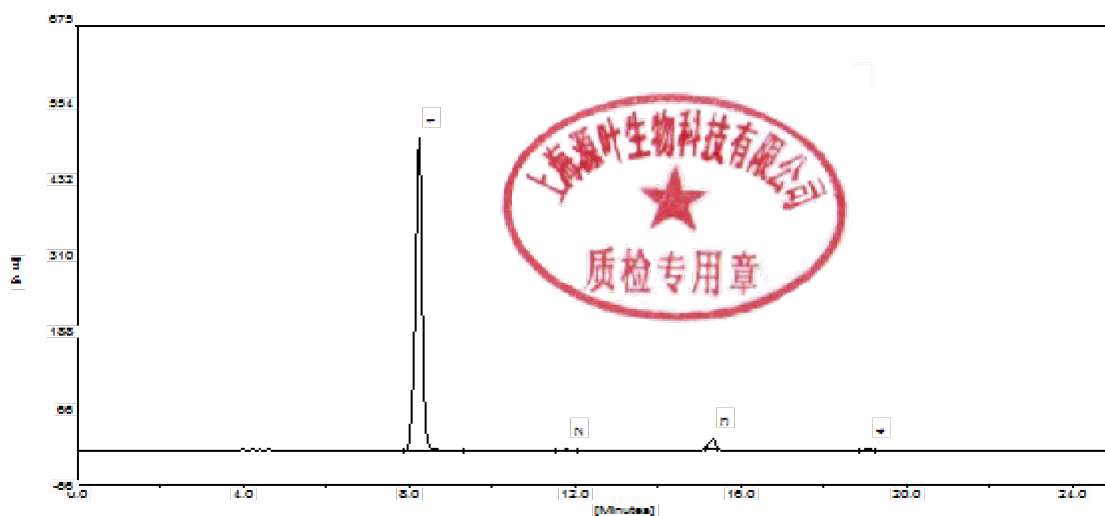
流动相: 0-25min 2~95%B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 251nm

样品浓度: 0.5mg/ml 甲醇溶液; 进样 20ul



#组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1Unknown	8.23833	495.39	5597.80	96.7038
2Unknown	11.78833	1.44	12.62	0.2179
3Unknown	15.32167	14.23	143.85	2.4851
4Unknown	19.05833	4.03	34.33	0.5931