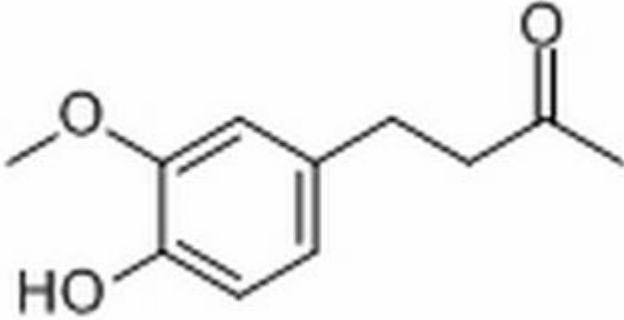




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: Z09A10C94881

样品名称	姜酮		
CAS No.	122-48-5		
分子式	C ₁₁ H ₁₄ O ₃	分子量	194.23
结构			
贮存条件	2-8℃		
项目	标准	结果	
外观	白色粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
纯度 (HPLC)	98%	98.8%	

QA:

谭小勇



QC:

王付浩



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: Hyper 0DS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

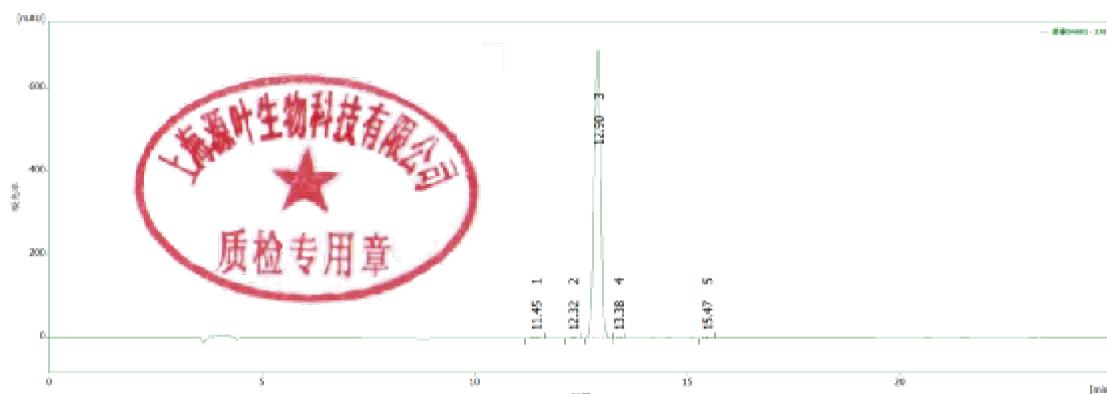
0~25min 2~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 278nm

溶剂: 甲醇



保留时间 [min]	峰高 [mAU]	峰面积 [mAU.s]	面积 [%]
11.450	2.832	29.184	0.394
12.317	2.520	22.096	0.298
12.900	690.219	7313.987	98.786
13.383	2.790	20.070	0.271
15.467	2.283	18.542	0.250