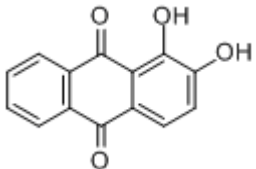




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-60137357
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: T23J10T80571

样品名称	茜素		
CAS No.	72-48-0		
分子式	C ₁₄ H ₈ O ₄	分子量	240.22
结构			
贮存条件	2~8℃, 密封, 避光		
项目	标准	结果	
外观	橙红色粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
纯度 (HPLC)	98%	98.2%	

QA

谭小勇



QC:

质检专用章

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: 021-60137357
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

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

流动相: A-0.1%磷酸水溶液, B-乙腈

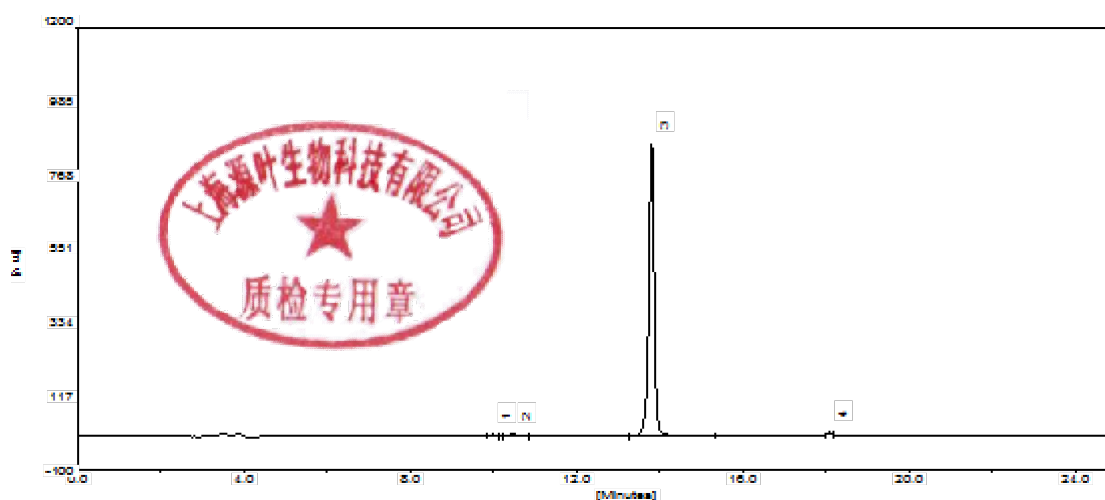
0-25min 35~95%B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 250nm

溶剂: 甲醇



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	9.98167	4.38	32.06	0.3957
2	10.46667	7.99	66.39	0.8193
3	13.80000	860.11	7959.39	98.2333
4	18.07167	7.73	44.70	0.5517