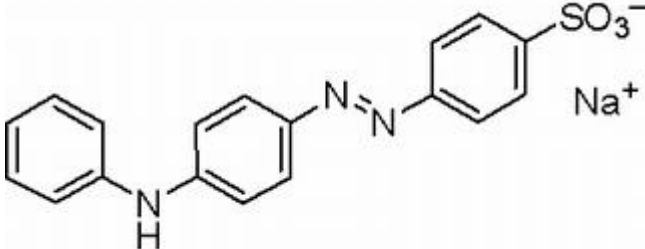




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: S11N8D48135

样品名称	橙黄IV		
CAS No.	554-73-4		
分子式	C ₁₈ H ₁₄ N ₃ NaO ₃ S	分子量	375.38
结构			
贮存条件	2-8℃		
项目	标准	结果	
外观	橙黄色粉末	符合	
溶解性	50%甲醇水	符合	
纯度 (HPLC)	98%	99.9%	

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: Sinochrom ODS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.001M乙酸铵水, B-乙腈

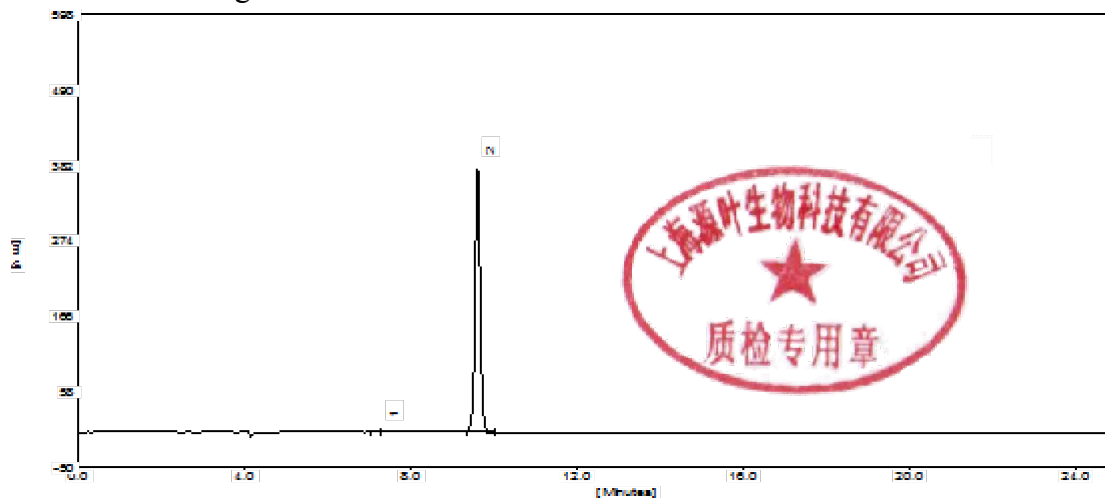
0-25min 30%-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 428nm

样品浓度: 0.5mg/ml 50%甲醇水溶液; 进样 20ul



#	组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	Unknown	7.28167	0.03	0.53	0.0163
2	Unknown	9.60500	377.89	3230.56	99.9837