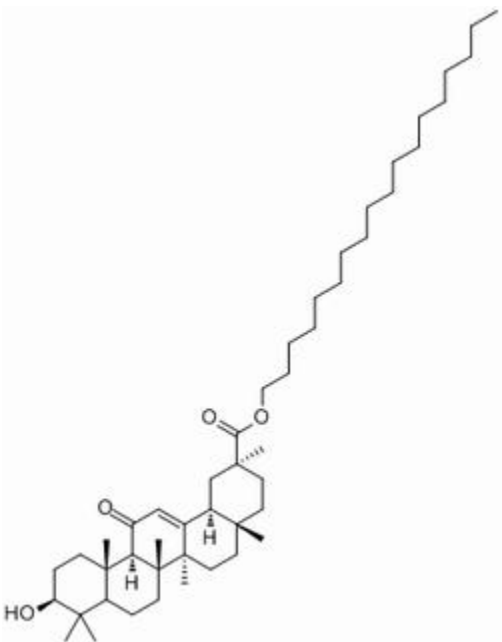




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: Y29J8C38808

样品名称	甘草次酸十八酯		
CAS No.	13832-70-7		
分子式	C ₄₈ H ₈₂ O ₄	分子量	723.16
结构			
贮存条件	4℃, 密封, 避光		
项目	标准	结果	
外观	白色粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
HPLC	98%	98.06%	

QA:

谭小勇

QC:





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 ODS2 C18 (4.6*200mm, 5 μ m)

流动相: A-甲醇, B-甲醇: 异丙醇=6:4

0-25min 50%-95% B

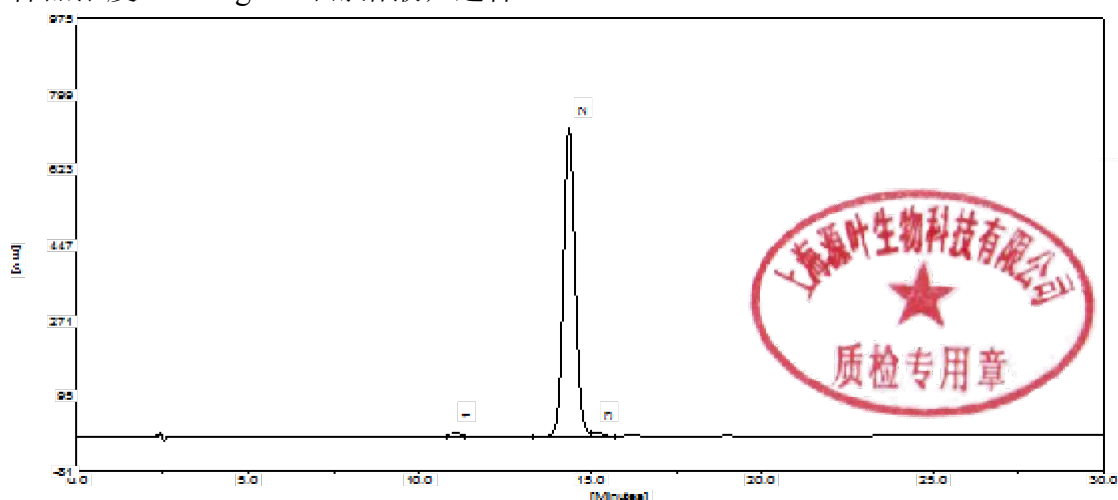
25-30min 95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD250nm

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(%)
1	Unknown	11.02500	9.74	158.49	0.9125
2	Unknown	14.36833	718.78	17032.72	98.0634
3	Unknown	15.13833	9.23	177.87	1.0241