



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

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 噻奈普汀

英文名称(English Name): Tianeptide

分子式(Molecular Formula): $C_{21}H_{25}ClN_2O_4S$

分子量(Molecular Wt): 436.96

CAS: 66981-73-5

批号 (Lot. Number): A15J8E39717

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色粉末 White powder	符合 Conforms
含量 Assay, %	≥ 99	99.9

储存条件: 2-8°C, 干燥, 避光

Storage: 2-8°C, dry, dark

QA

谭小勇





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-0.01ml/L 磷酸二氢钾缓冲液 (PH=3.3), B-乙腈

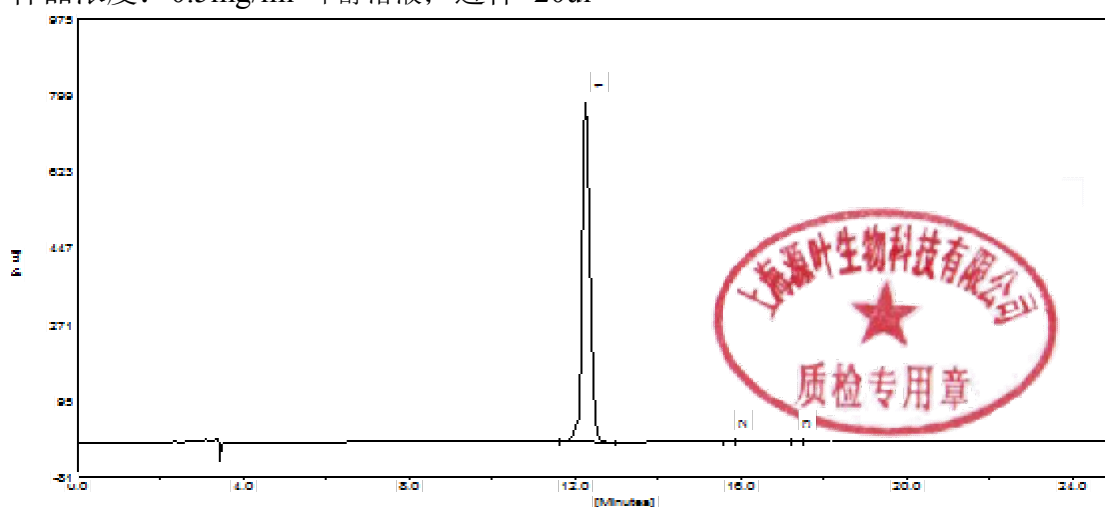
0-25min 20%-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD220nm

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	12.24500	780.42	10463.35	99.9550
2	Unknown	15.74500	0.22	1.59	0.0152
3	Unknown	17.28500	0.26	3.12	0.0298