



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): 卡巴拉汀

英文名称(English Name): Rivastigmine

分子式(Molecular Formula): $C_{14}H_{22}N_2O_2$

分子量(Molecular Wt): 250.34

CAS: 123441-03-2

批号 (Lot. Number): L08A9X57764

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	无色液体 Colorless Liquid	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 99	99.8
溶解性 (50mg/mL, EtOH) Solubility (50mg/mL, EtOH)	无色、澄清 Clear, Colorless solution	符合 Conforms

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-0.1%磷酸水, B-乙腈

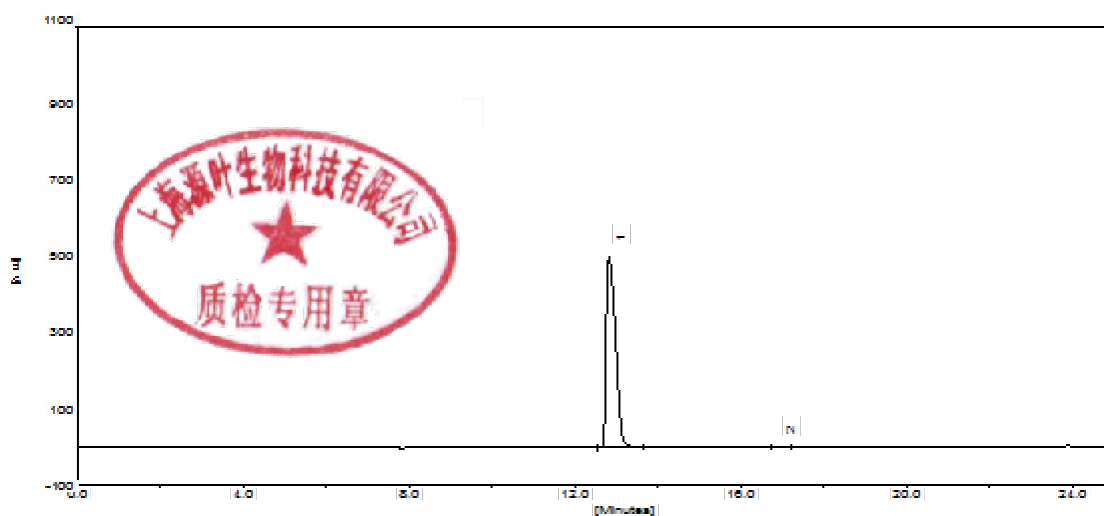
0-25min 2%-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 210nm

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(%)
1Unknown	12.81500	499.86	7776.67	99.8393
2Unknown	16.89500	1.32	12.52	0.1607