



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): 匹多莫德

英文名称(English Name): Pidotimod

分子式(Molecular Formula): $C_9H_{12}N_2O_4S$

分子量(Molecular Wt): 244.27

CAS: 121808-62-6

批号 (Lot. Number): Y16J10C79986

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
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 98	98.6
溶解性 (2mg/mL, warm H ₂ O) Solubility (2mg/mL, warm H ₂ O)	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

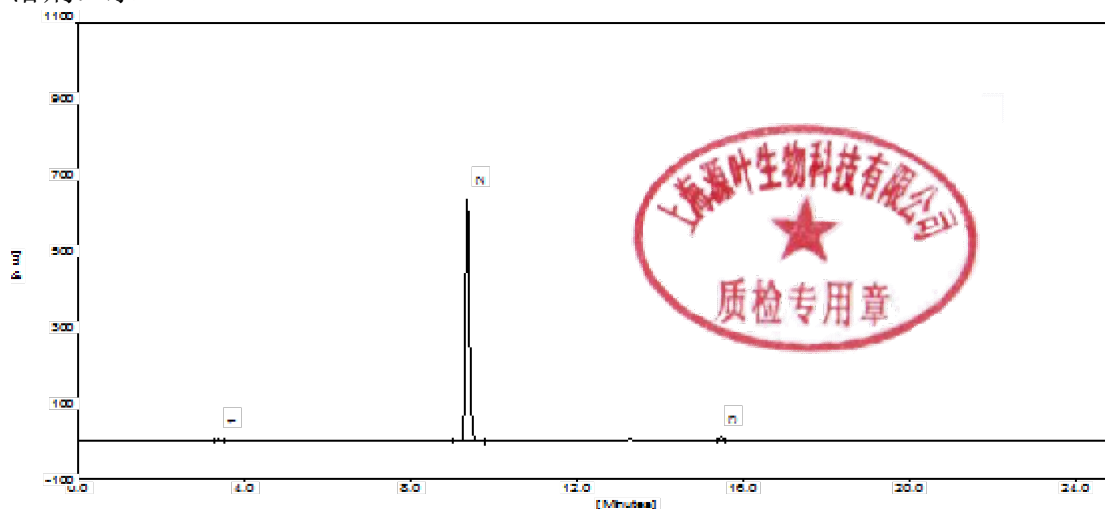
0-25min 2-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 220nm

溶剂: 水



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	3.37333	7.09	31.04	0.7315
2	9.35833	637.51	4182.23	98.5603
3	15.45500	6.15	30.05	0.7082