



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): 盐酸阿莫地喹

英文名称(English Name): Acrichin dihydrochloride

分子式(Molecular Formula): $C_{20}H_{24}Cl_3N_3O$

分子量(Molecular Wt): 428.78

CAS: 69-44-3

批号 (Lot. Number): H30J9Z64664

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	黄绿色粉末 Yellow-Green powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 95	99.9
溶解性 (20mg/mL, H ₂ O) Solubility (20mg/mL, H ₂ O)	黄绿色、澄清 Clear, Yellow-Green solution	符合 Conforms

储存条件: RT

Storage: RT

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*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

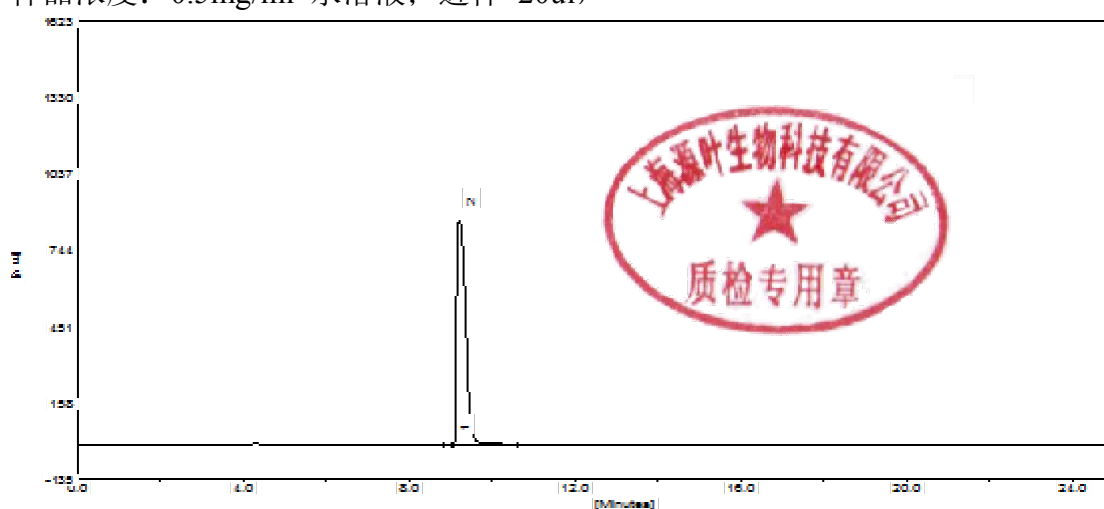
0-25min 10%~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 328nm

样品浓度: 0.5mg/ml 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(%)
1Unknown	9.04667	0.00	0.36	0.0028
2Unknown	9.20000	860.41	12814.72	99.9972