



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): 4-(氨基甲基)苯甲酸

英文名称(English Name): 4-(Aminomethyl)benzoic acid

分子式(Molecular Formula): $C_8H_9NO_2$

分子量(Molecular Wt): 151.16

CAS: 56-91-7

批号 (Lot. Number): Q09J9J63128

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, %	≥ 99	99.9
溶解性 (25mg/mL, 1M NaOH) Solubility (25mg/mL, 1M NaOH)	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% 磷酸水溶液, B-乙腈

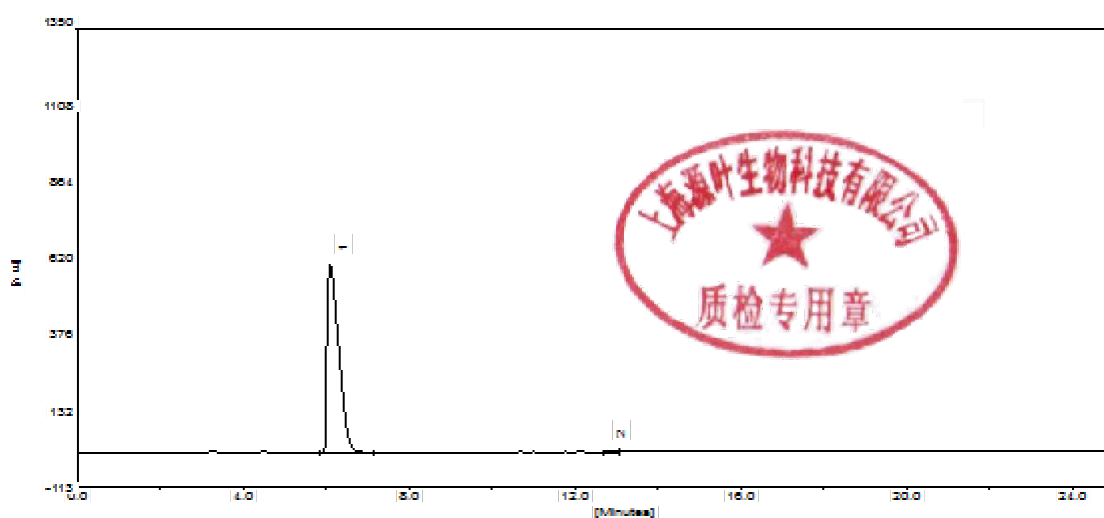
0-25min 5~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 233nm

样品浓度: 0.5mg/ml 水 (0.1% 1M HCL) 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	6.09167	596.03	11681.28	99.9075
2Unknown	12.81833	1.14	10.82	0.0925