



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): 苄甲氧羰酰基-6-氨基己酸

英文名称(English Name): Fmoc-6-aminohexanoic acid

分子式(Molecular Formula): $C_{21}H_{23}NO_4$

分子量(Molecular Wt): 353.41

CAS: 88574-06-5

批号 (Lot. Number): L08N9E74418

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	99.8
溶解性 (5mg/mL, MeOH) Solubility (5mg/mL, MeOH)	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*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

0-25min 2%-95% B

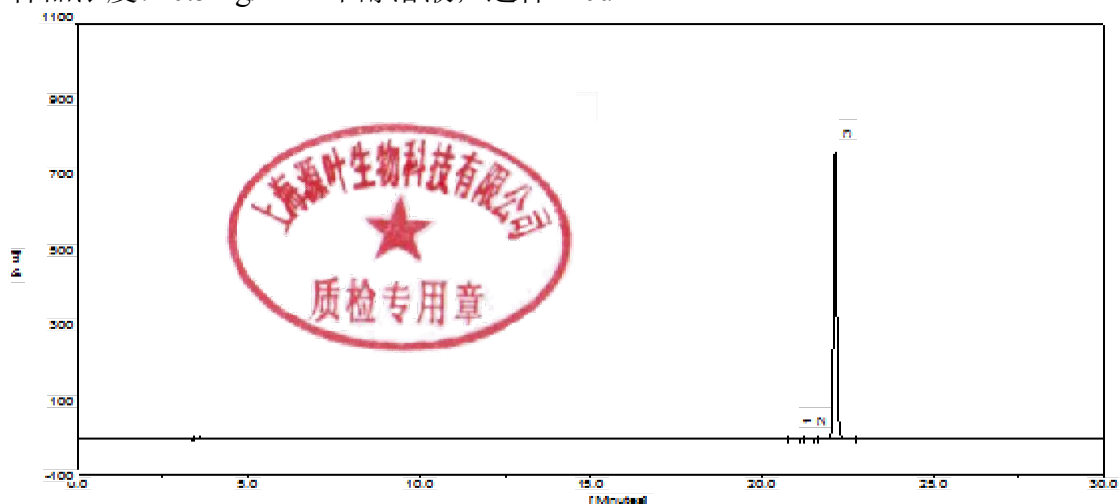
25-30min 95%B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 268nm

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	20.94500	1.34	8.00	0.1605
2Unknown	21.34500	0.52	3.40	0.0683
3Unknown	22.14167	763.82	4970.70	99.7712