



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): 2,6-二甲基萘

英文名称(English Name): 2,6-Dimethylnaphthalene .

分子式(Molecular Formula): $C_{12}H_{12}$.

分子量(Molecular Wt): 156.22 .

CAS: 581-42-0

批号 (Lot. Number): C10J10S90246

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色结晶 White Crystal	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity,%	≥ 99	99.9
熔点 Melting range $^{\circ}C$	106~110	109.3
溶解性 (10mg/mL, EtOH) Solubility (10mg/mL, EtOH)	无色、澄清 Clear ,Colorless solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8 $^{\circ}C$

Storage: 2-8 $^{\circ}C$

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% 磷酸水溶液, B-乙腈

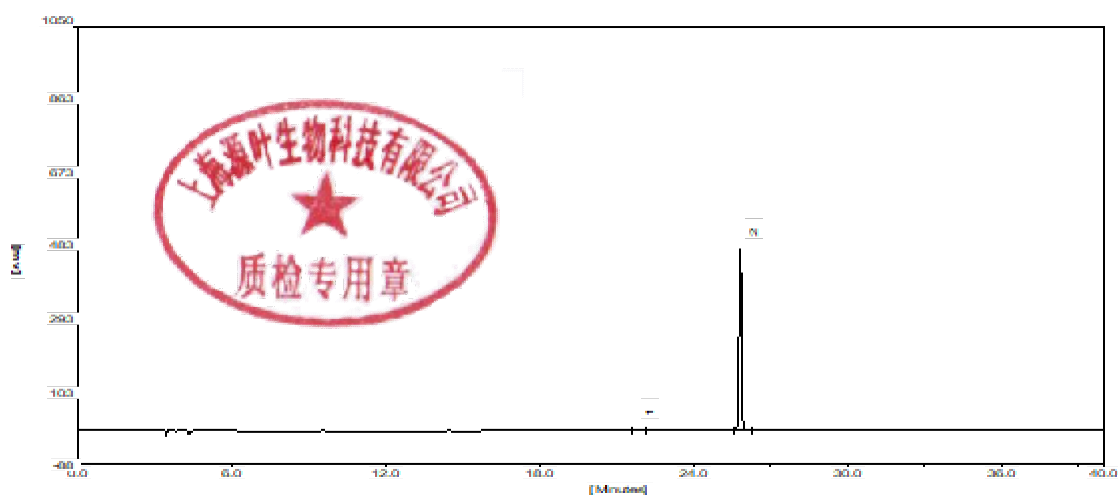
0-25-40min 10~95~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 325nm

溶剂: 甲醇



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	21.80333	0.54	4.01	0.1285
2	25.83167	472.81	3116.83	99.8715