



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-氯-3,5-二甲基苯酚

英文名称(English Name): 4-Chloro-3,5-dimethylphenol

分子式(Molecular Formula): C_8H_9OCl

分子量(Molecular Wt): 156.61

CAS: 88-04-0

批号 (Lot. Number): H15A9Z67903

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色至类白色粉末或晶体 White to off-white powder or crystals	符合 Conforms
纯度(HPLC) Purity, %	≥ 98	99.5
溶解性 (100mg/mL, EtOH) Solubility (100mg/mL, EtOH)	无色至微黄色、澄清至微浑浊 Clear to slightly hazy, colorless to faint yellow solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8°C

Storage: 2-8°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: Sinochrom ODS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水溶液, B-乙腈

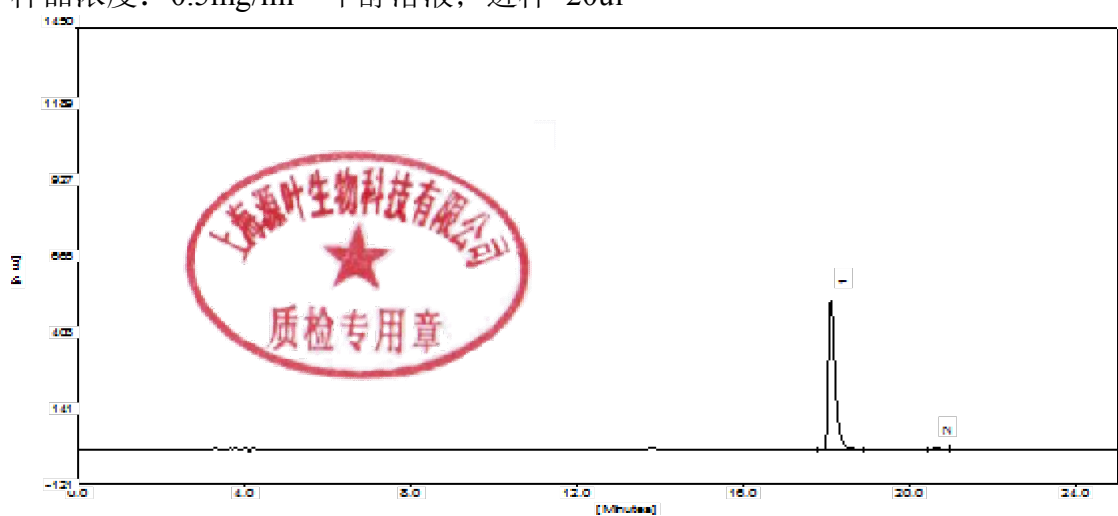
0-25min 20~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 278nm

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	18.10667	513.16	5757.48	99.4585
2Unknown	20.61667	3.15	31.35	0.5415