



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-氯苯甲脒盐酸盐

英文名称(English Name): 4-Chlorobenzene-1-carboximidamide hydrochloride

分子式(Molecular Formula): $C_7H_8Cl_2N_2$

分子量(Molecular Wt): 191.06

CAS: 14401-51-5

批号 (Lot. Number): H14M9F61278

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色至浅黄色粉末 White to Light-Yellow powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 98	99.9
溶解性 (10mg/mL, H ₂ O) Solubility (10mg/mL, H ₂ O)	无色、澄清 Clear, Colorless solution	符合 Conforms

储存条件: RT

Storage: RT

QA

谭小勇



QC:

王付浩



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

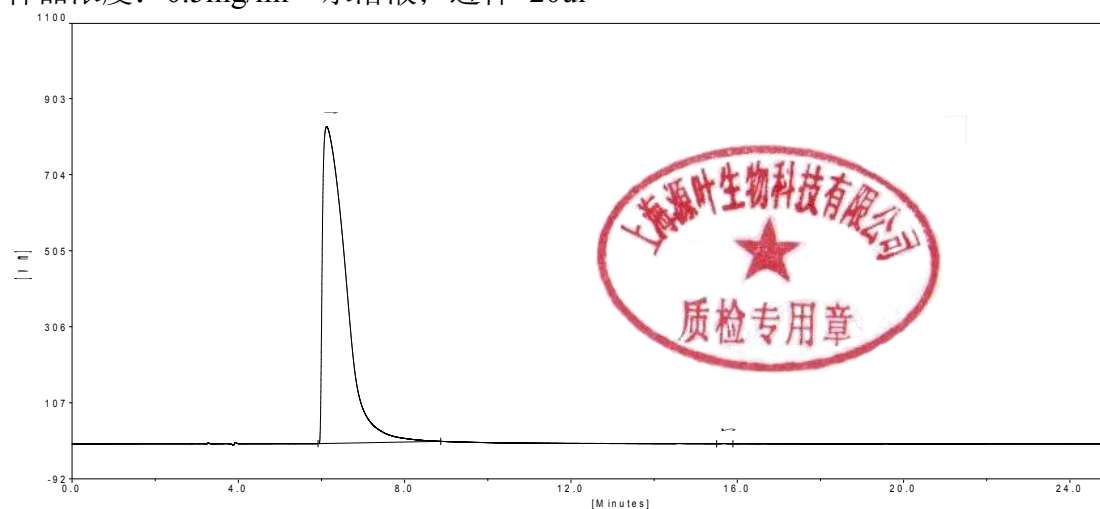
0-25min 10%-95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 243nm

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	6.12333	828.75	31863.45	99.9865
2Unknown	15.67500	0.61	4.30	0.0135