



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): 苯磺酰胺

英文名称(English Name): Benzenesulfonamide.

分子式(Molecular Formula): $C_6H_7O_2NS$.

分子量(Molecular Wt): 157.19.

CAS: 98-10-2

批号 (Lot. Number): H27M10Z84204

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色结晶性粉末 White Crystal powder	符合 Conforms
纯度 (HPLC) Purity, %	≥ 98	99.5
溶解性 (10mg/mL, MeOH) Solubility (10mg/mL, MeOH)	无色、澄清 Clear, Colorless solution	符合 Conforms

储存条件: RT

Storage: RT

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 ODS-BP (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1磷酸水, B-乙腈

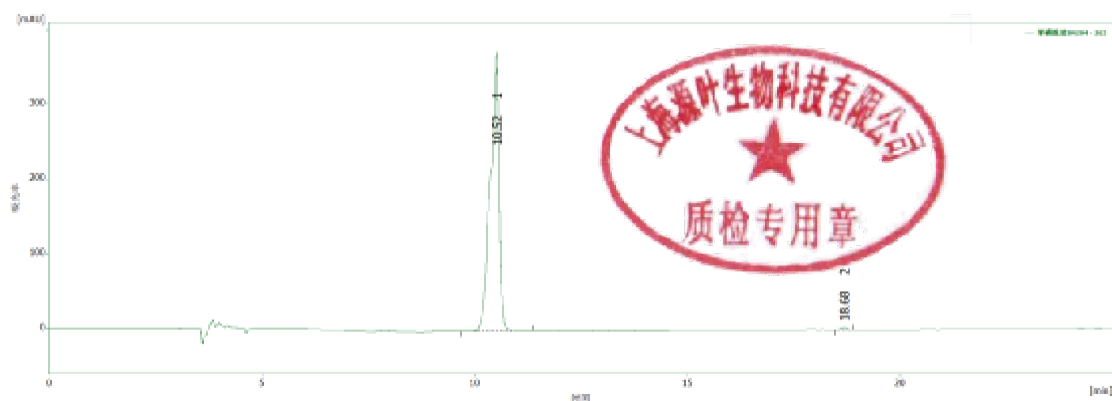
0-25min 5~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 263nm

溶剂: 甲醇



保留时间 [min]	峰高 [mAU]	峰面积 [mAU.s]	面积 [%]
10.515	373.117	5252.578	99.521
18.685	2.951	25.293	0.479