



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): 二苯磺酰亚胺

英文名称(English Name): Dibenzenesulfonamide .

分子式(Molecular Formula): $C_{12}H_{11}NO_4S_2$.

分子量(Molecular Wt): 297.354 .

CAS: 2618-96-4

批号 (Lot. Number): Y22A10L95582

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,%	≥ 97	99.9
溶解性 (5mg/mL, MeOH) Solubility (5mg/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

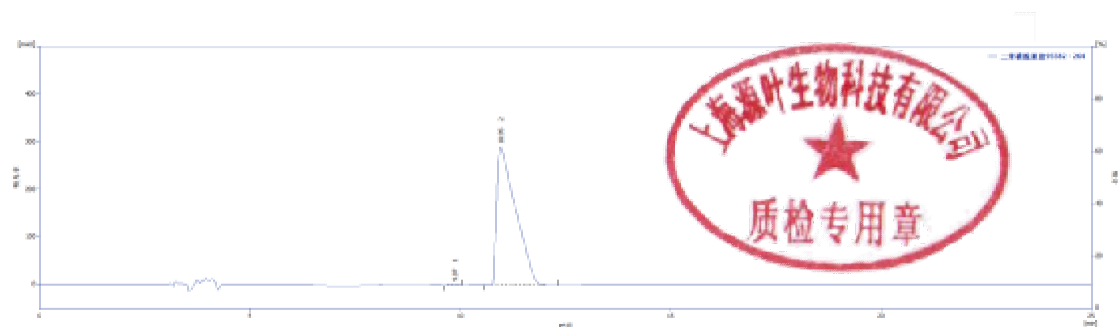
0-25min 10~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 264nm

溶剂: 80%甲醇水 (0.1%1MHCL)



保留时间 [min]	峰高 [mAU]	峰面积 [mAU.s]	面积 [%]
9.867	0.547	6.778	0.074
10.950	289.654	9100.137	99.926