



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): 安乃近

英文名称(English Name): Dipyrone

分子式(Molecular Formula): $C_{13}H_{16}N_3NaO_4S$

分子量(Molecular Wt): 333.34

CAS: 68-89-3

批号 (Lot. Number): Y02M9C60100

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, %	≥ 98	98.1
溶解性 (25mg/mL, H ₂ O) Solubility (25mg/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





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

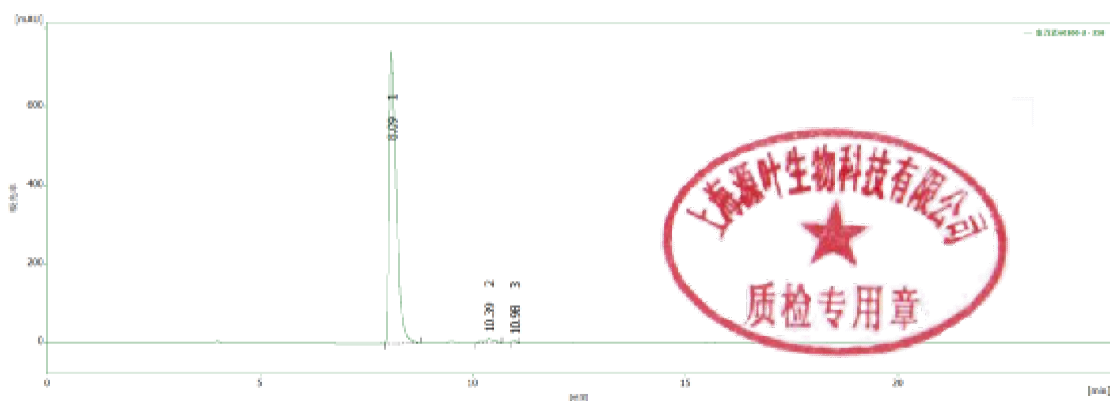
0-25min 5~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 258nm

样品浓度: 0.5mg/ml 水溶液; 进样20ul



保留时间 [min]	峰面积 [mAU.s]	峰高 [mAU]	面积 [%]
8.090	8658.726	741.409	98.085
10.390	138.718	9.491	1.571
10.983	30.362	4.314	0.344