



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): 奋乃静

英文名称(English Name): .Perphenazine

分子式(Molecular Formula): $C_{21}H_{26}ClN_3OS$

分子量(Molecular Wt): 403.97

CAS: 58-39-9

批号 (Lot. Number): H06D9Z77012

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,%	≥ 99	99.7
溶解性 (50mg/mL, EtOH) Solubility (50mg/mL, EtOH)	黄色至橙黄色、澄清至浑浊 Clear to Hazy, Yellow to Orange-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 ODS-BP (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

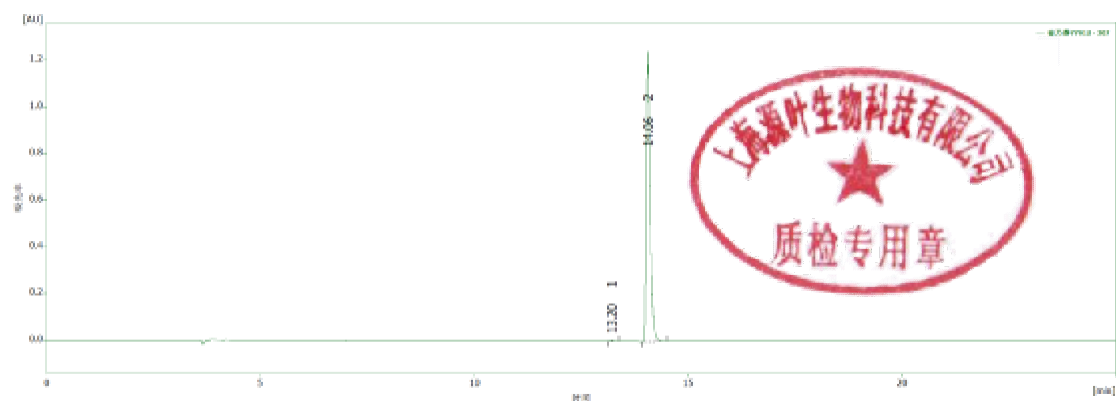
0-25min 2~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 307nm

样品浓度: 0.5mg/ml 甲醇溶液; 进样20ul



保留时间 [min]	峰面积 [mAU.s]	峰高 [mAU]	面积 [%]
13.202	27.150	4.740	0.349
14.055	7754.603	1240.225	99.651