



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): 盐酸多塞平

英文名称(English Name): Doxepin Hydrochloride .

分子式(Molecular Formula): $C_{19}H_{22}ClNO$.

分子量(Molecular Wt): 315.84 .

CAS: 1229-29-4

批号 (Lot. Number): H26M10Z84056

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	99.9
熔点 Melting range $^{\circ}C$	186~190	187.3
溶解性 (10mg/mL, H_2O) Solubility (10mg/mL, H_2O)	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: Hyper ODS2 C18 (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1% 磷酸水溶液, B-乙腈

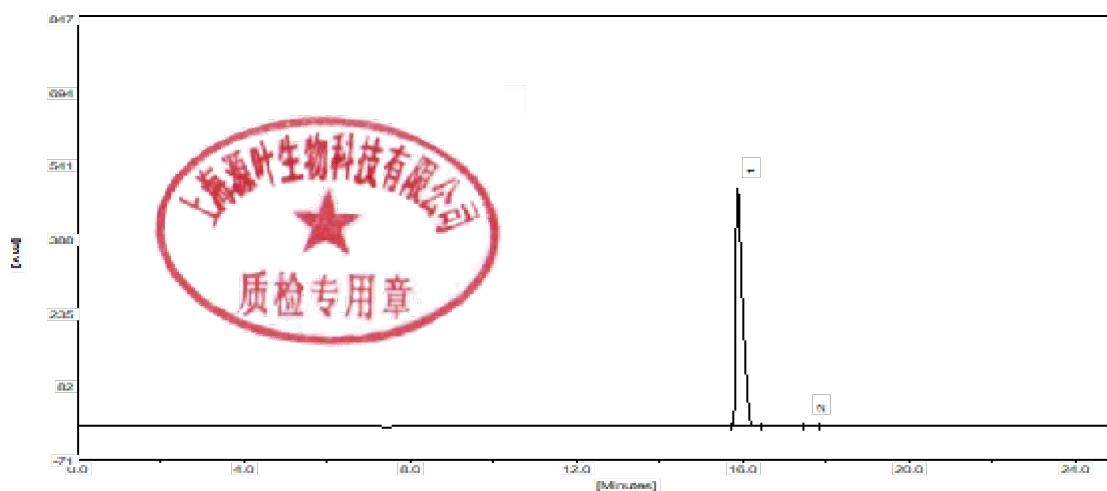
0-25min 2~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 298nm

溶剂: 水



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	15.86500	493.95	5581.84	99.9602
2	17.57000	0.22	2.22	0.0398