



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): 马来酸替加色罗

英文名称(English Name): Tegaserod Maleate.

分子式(Molecular Formula): $C_{20}H_{27}N_5O_5$.

分子量(Molecular Wt): 417.46.

CAS: 189188-57-6

批号 (Lot. Number): H12J10H90412

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	98.9

储存条件: -20°C

Storage: -20°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

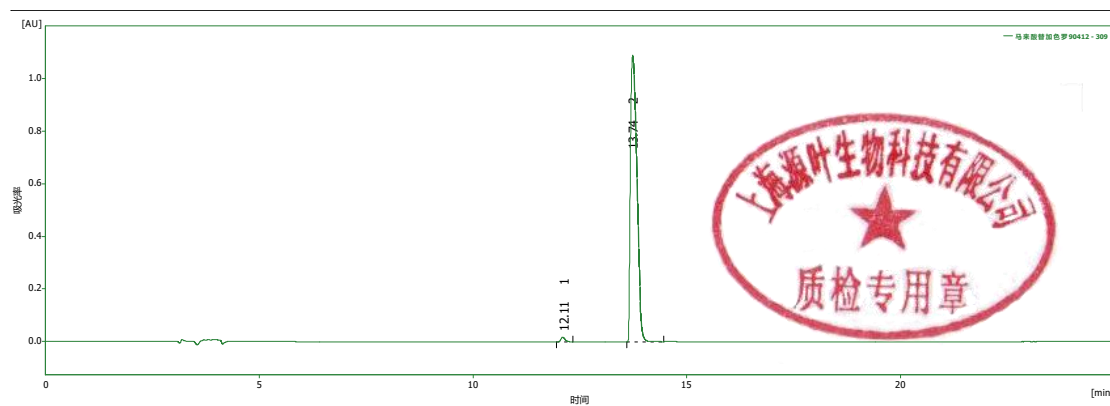
0-25min 10~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 309nm

溶剂: 80%甲醇水 (0.1% 1M HCL)



保留时间 [min]	峰高 [mAU]	峰面积 [mAU.s]	面积 [%]
12.110	18.107	118.095	1.022
13.740	1090.772	11432.308	98.978