



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: shyyw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 色瑞替尼 .

英文名称(English Name): LDK378

分子式(Molecular Formula): $C_{28}H_{36}ClN_5O_3S$.

分子量(Molecular Wt): 558.14 .

CAS: 1032900-25-6 .

批号 (Lot. Number): S10J10M92649

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) Assay, %	≥ 99	99.3
溶解性 (5mg/mL, DMSO) Solubility (5mg/mL, DMSO)	无色、澄清 Clear, Colorless solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8°C, 干燥, 避光

Storage: 2-8°C, dry, dark

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, B-乙腈

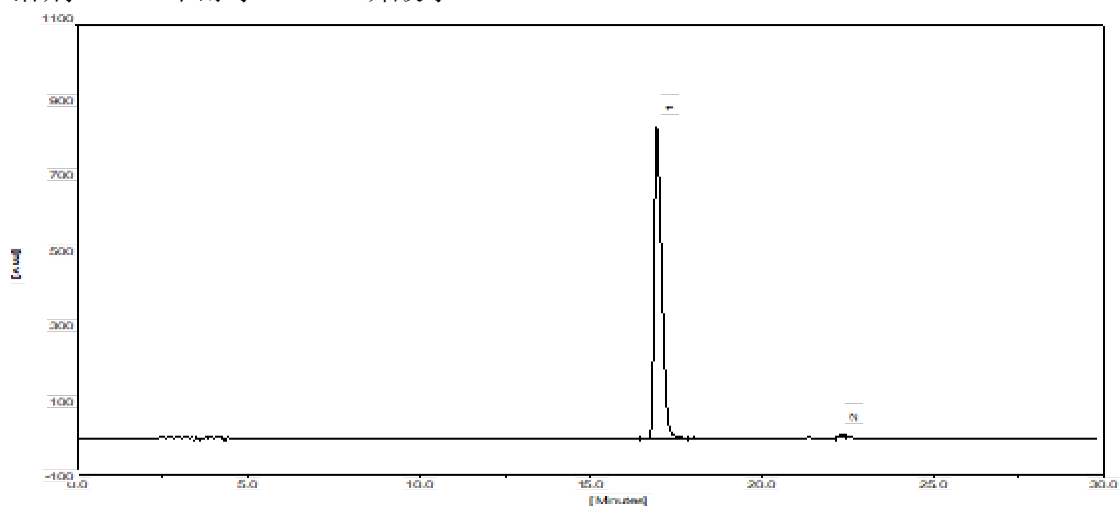
0-25min 10~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 266nm

溶剂: 80%甲醇水 (0.1%磷酸水)



#	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	16.92667	830.55	12460.86	99.3334
2	22.31500	8.22	83.63	0.6666