



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): 更昔洛韦

英文名称(English Name): Ganciclovir

分子式(Molecular Formula): $C_9H_{13}N_5O_4$

分子量(Molecular Wt): 255.23

CAS: 82410-32-0

批号 (Lot. Number): H13A9Z67796

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	99.9
溶解性 (30mg/mL, 1M HCl) Solubility (30mg/mL, 1M HCl)	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% 磷酸水溶液, B-乙腈

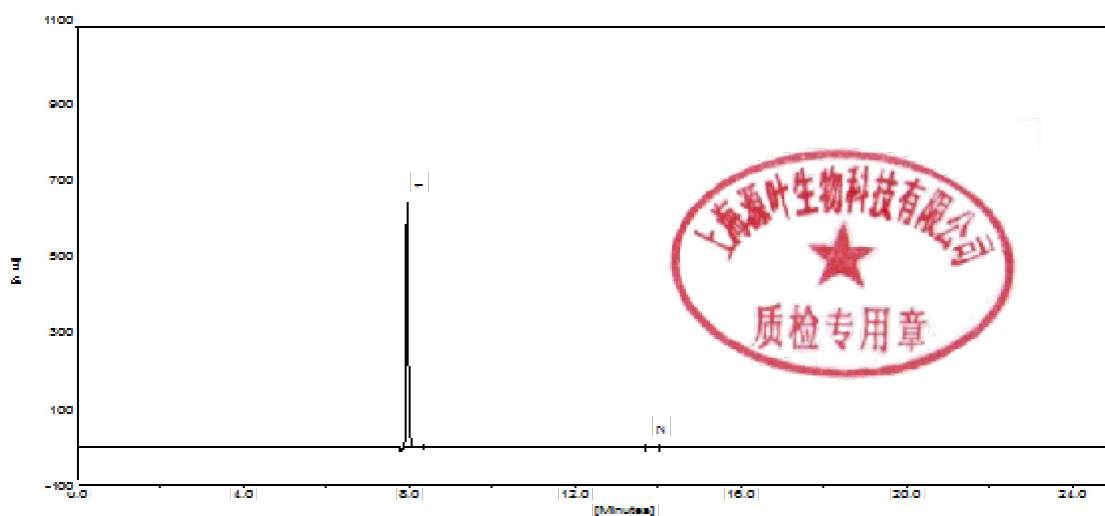
0-25min 2%~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 281nm

样品浓度: 0.5mg/ml 水 (0.1% 1M HCL) 溶液; 进样 20ul,



#组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1Unknown	7.94333	639.16	2330.20	99.8521
2Unknown	13.76667	0.68	3.45	0.1479