

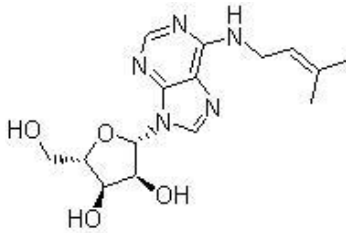
北京和谐伟业化学科技有限公司

Beijing Harmony Chemical Technology Co., Ltd

检测报告

Certificate Of Analysis

产品名称: 利波腺昔/异戊烯基腺嘌呤核苷	起始原料: 6-氯嘌呤核苷
Material Name: Riboprine/2-IP Riboside	Starting Material: 6-Chloropurine Riboside
化学名称: 6-(γ, γ -二甲基烯丙基氨基)嘌呤核苷	批号: 20151204
Chemical Name: 6-(3,3-Dimethylallylamino)purine riboside	Batch No.: 20151204
分子量: 335.36	Analytical Reference No.: HW20151204
Molecular Weight: 335.36	报告编号: HW20151204
分子式: C ₁₅ H ₂₁ N ₅ O ₄	产品规格: 180g
Molecular Formula: C ₁₅ H ₂₁ N ₅ O ₄	Specification: 180g
CAS No.: 7724-76-7	Version: 1



检测项目	质量标准	检测结果
Items Tested	Specification	Results
外观色	白色至类白色粉末或结晶	符合
Appearance	White to off white powder or crystals	Conforms
鉴别 (HNMR)	与标准一致	符合
Identification(HNMR)	Conform to the reference spectrum	Conforms
元素分析(EA)	C: 52.6~54.8%	53.48%
	H: 6.18~6.58%	6.29%
	N: 20.3~21.4%	20.79%
纯度 (HPLC)	NLT: 98%	99.13%
Purity (HPLC)	NLT: 98%	99.13%
储存条件	-20 °C	
Storage	-20 °C	

NMT: Not more than; NLT: Not less than; MT: More than; LT: Less than

Supervisor in QA

Han Jason

Analyst

Li Xu

Checker

Zhang Qiang

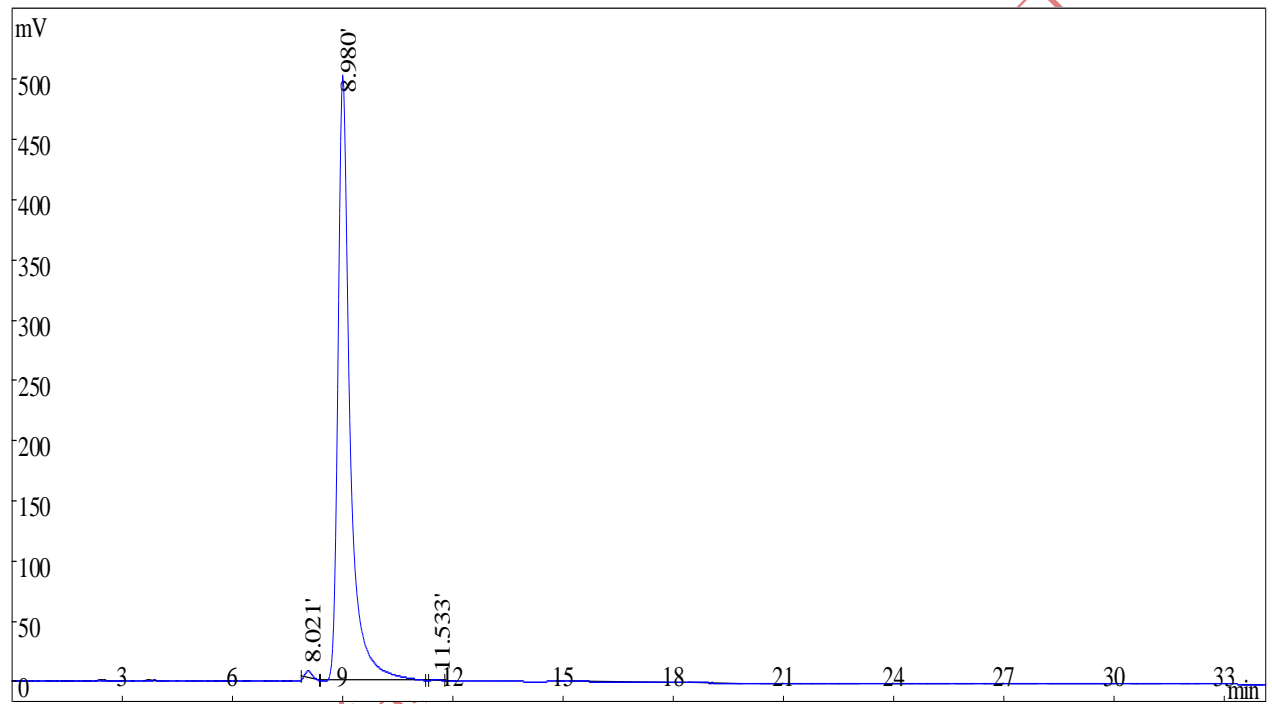
利波腺苷 (2-IP核苷)

打印时间: 2015年12月4日, 14时36分

进样时间: 2015年12月4日, 13时59分

打开的谱图文件: D:\和谐伟业数据\和谐伟业- 2—IP核苷2干燥后
20151204-001 (00006, 14;33;17). hw, 其中:

工作曲线原始数据: 无



序号	保留时间	浓度	峰面积	峰高	峰分离度	理论塔板数	峰拖尾因子
1	8.021	0.7675	89030	6630	1.99	8325	1.21
2	8.980	99.13	11499620	504087	4.50	3616	1.68
3	11.533	0.09619	11158	765	0.00	14590	0.80
总计		100	11599808	511482			