

**济南健丰化工有限公司**  
**JINAN JIANFENG CHEMICAL CO.LTD.**

TEL: 0086-531-88110457, FAX: 0086-531-88113608, ADDRESS: JINAN SHANDONG P.R. CHINA

**CERTIFICATE OF ANALYSIS**

产品名称 (Product name) 依帕司他 Epalrestat 批号 (Batch No.) 20120219 报告日期(Report date) 2012/02/26 执行标准 (Perform standard): In-house standard		
分析项目 Item of analysis	标准 Standard	分析结果 Result of analysis
性状 Description	橙色至浅黄色结晶性粉末 Yellow red to Yellowish crystalline powder	黄色结晶性粉末 Yellow crystalline powder
鉴别 Identification	红外吸收图谱应与对照品一致 By IR, to match with the working standard.	符合规定 Conforms
干燥失重 LOD	≤1.0%	0.22 %
重金属 Heavy metals	≤20ppm	< 10ppm
炽灼残渣 Sulphated ash	≤0.1%	0.03%
溶解度 Solubility test	应符合规定 Should be to match with the standard.	符合规定 Conforms
有关物质 Related substance	单个杂质 Single impurity ≤0.2%	0.08%
	总杂质 Total impurities ≤1.0%	0.30%
熔点 Melting point	215-223°C	217-220°C
含量 Assay	≥99.0%	99.61%
结论: 符合企业标准 Conclusion: Conform In-house standard		
审查者 (Exam):	化验者 (Analyst):	复核者 (Checker):