

Certificate of Analysis

检验报告书

Product Name 品 名	Recombinant Human Basic Fibroblast Growth Factor 植物源重组人碱性成纤维细胞生长因子		
Trade name 商品名	/	COA No. 检验报告编号	QC430011-2025006
Product Code 产品编码	430011	Catalog No. 货 号	HYC005M01
Forms 剂 型	Freeze -Dried Powder 冻干粉	Lot No. 批 号	C005202012003
Analysis Date 检验日期	2025.11.03	Manufacture Date 生产日期	2020.12.08
Storage conditions 储存条件	-20°C	Retest Date 复验期	2026.12.07
Manufacturer 生产厂商	Wuhan Healthgen Biotechnology Corp. 武汉禾元生物科技股份有限公司		
Inspection specification 检验依据	Recombinant Human Basic Fibroblast Growth Factor lyophilized powder quality specification 植物源重组人碱性成纤维细胞生长因子冻干粉质量标准 (STP-QS9-3014/01)		

Test Item 检测项目	Specification 标 准	Result 结 果
Appearance 外 观	White or off-white loose body 白色或类白色疏松体	White loose body 白色疏松体
Reconstitution time 复溶时间	Reconstitution required no more than 10 min 复溶时间不超过 10 分钟	Compliant 符合规定
pH pH 值	4.0~6.0	5.1
Purity (SDS-PAGE) 纯度 (SDS-PAGE)	≥95.0%	97.6%
Bacterial endotoxins 细菌内毒素	<1EU/μg	<1.0 EU/μg
Bioactivity 生物活性	≥1.0×10 ⁶ IU/mg	8.2×10 ⁶ IU/mg
Conclusion 结 论	Complied with specifications. 合格。	

	Reported by 报告人	Checked by 复核人	Checked by 复核人	Approved by 批准人
Signature 签 名	盛素玲	欧吉权	刘冲	张勃
Date 日 期	2025.11.11	2025.11.11	2025.11.12	2025.11.12