

Certificate of Analysis

检验报告书

Product Name 品 名	Recombinant Human Serum Albumin 植物源重组人血清白蛋白（脱脂）		
Trade name 商品名	/	COA No. 检验报告编号	HYC028M01-2026003
Product Code 产品编码	/	Catalog No. 货 号	HYC028M01
Forms 剂 型	Liquid 液体	Lot No. 批 号	20260107003
Analysis Date 检验日期	2026.01.12	Manufacture Date 生产日期	2026.01.07
Storage conditions 储存条件	2℃~8℃	Retest Date 复验期	2029.01.06
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 Serum Albumin quality specification 植物源重组人血清白蛋白（脱脂）质量标准（HY2004-QR-SP0001/01）		

Test Item 检测项目		Specification 标 准	Result 结 果
Appearance 外 观		Slightly viscous, yellow to brownish and clear liquid, not turbid 略粘稠，黄色至棕色澄清液体，不应出现浑浊	Slightly viscous, yellow and clear liquid 略粘稠，黄色澄清液体
pH pH 值		6.0~8.0	7.2
Protein content 蛋白质含量		180mg/ml~210mg/ml	192mg/ml
Purity (SDS-PAGE) 纯度 (SDS-PAGE)	Purity (Reducing SDS-PAGE) 纯度（还原型电泳法）	≥ 99.0%	99.5%
	Dimer+Polymer content (Non-reducing SDS-PAGE) 二聚体+多聚体含量 (非还原型电泳法)	>2.0%	22.3%
Dimer+Polymer content(SEC-HPLC) 二聚体+多聚体含量（SEC-HPLC）		>2.0%	16.2%
Bacterial endotoxins 细菌内毒素		< 0.125EU/mg	< 0.125EU/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	张黎(代)	张黎
Date 日 期	2026.01.16	2026.01.16	2026.01.16	2026.01.16