



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 半乳糖醛酸

英文名称(English Name) : D-GALACTURONIC ACID

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₀O₇

分子量(Molecular Wt) : 194.14

CAS : 685-73-4

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : V11465

批号 (Lot. Number) : JV270120

检测日期(Date of Testing) : 2026-08-22

复测日期(Date of Retesting) : 2029-08-21

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	95% min	95.3%
Specific rotation[α] _{20D}	+53±2° (C=10, in H ₂ O after 5h)	51.4°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu