



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481 传真 : 021-55068248
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : 3008007435@qq.com

质量检验报告 CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : D-(+)-半乳糖醛酸

英文名称(English Name) : D-Galacturonic acid monohydrate

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₀O₇·H₂O

分子量(Molecular Wt) : 212.15

CAS : 91510-62-2

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S11020

批号 (Lot. Number) : JS270120

检测日期(Date of Testing) : 2024-08-22

复测日期(Date of Retesting) : 2027-08-21

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	97% min	97.2%
Specific rotation[a] _{20D}	+53±2° (C=10, in H ₂ O after 5h)	51.4°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu