上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481
网址：www.shyuanye.com
邮箱：sky@shyuanye.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)：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	97% min	97.2%
Specific rotation[a]20D	+53±2°（C=10, in H2O after 5h）	51.4°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu