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)：三半乳糖醛酸

英文名称(English Name ）：Trigalacturonic Acid

分子式(Molecular Formula)：C18H26O19

分子量(Molecular Wt)：546.39

CAS：6037-45-2

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S27330

批号 (Lot. Number)：D18IS235316

检测日期(Date of Testing)：2025-12-18

复测日期(Date of Retesting)：2028-12-17

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Faint-Brown to White crystalline powder	White crystalline powder
Purity	90% min(HPLC)	99%
Solubility	50 mg/mL, H2O	Clear，colorless solution

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu