



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：n-辛基-β-D-吡喃葡萄糖苷

英文名称(English Name)：OGP

分子式(Molecular Formula)：C₁₄H₂₆O₆

分子量(Molecular Wt)：292.38

CAS：29836-26-8

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S10145

批号 (Lot. Number)：LS436623

检测日期(Date of Testing)：2026-01-22

复测日期(Date of Retesting)：2029-01-21

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White powder or solid	Off-White powder solid
Assay	98% min	99.50%
Solubility	100mg/mL, H ₂ O	Clear , colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	-24° to -31° (C=1 , MeOH)	-27.800%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu