



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：乌本(箭毒)苷,哇巴因

英文名称(English Name)：Ouabain Octahydrate

分子式(Molecular Formula)：C₂₉H₆₀O₂₀

分子量(Molecular Wt)：728.77

CAS：11018-89-6

储存条件(Storage Condition)：-20℃

货号(Item No)：S80095

批号 (Lot. Number)：KS414861

检测日期(Date of Testing)：2025-10-28

复测日期(Date of Retesting)：2028-10-27

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Purity	98% min (UV method)(after drying)	99.80%
Specific rotation[α] _{20D}	-33--30 (°) (c=1 in H ₂ O)	-30.01 °
Water	18-22 (%)	19.60000 %
NMR spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu