



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：羟乙基-β-环糊精

英文名称(English Name)：(2-Hydroxyethyl) -β-Cyclodextrin

分子式(Molecular Formula)：C56H98O42

分子量(Molecular Wt)：1443.35

CAS：128446-32-2

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S11012

批号 (Lot. Number)：KS406460

检测日期(Date of Testing)：2025-09-27

复测日期(Date of Retesting)：2028-09-26

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder	White powder
Assay	99% min	99.58%
Solubility	10mg/mL, H2O	Clear,colorless solution
Specific rotation[α] _{20D}	120 to 140° (c = 1 in H2O)	139.5°

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu