



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：β-巯基乙胺

英文名称(English Name)：Cysteamine

分子式(Molecular Formula)：C₂H₇NS

分子量(Molecular Wt)：77.15

储存条件(Storage Condition)：2-8℃，充氮保存

CAS：60-23-1

货号(Item No)：S30723

批号 (Lot. Number)：KS428276

检测日期(Date of Testing)：2025-12-20

复测日期(Date of Retesting)：2027-12-19

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off White powder or Crystals	Off White Crystals
Assay	95%min	95.54%
Solubility	100mg/mL, H ₂ O	Clear , colorless solution
Melting point	96-100 °C	96.2°C

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu