



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 泛硫醇

英文名称(English Name) : (R)-2,4-dihydroxy-N-[3-[(2-mercaptoethyl)amino]-3-oxopropyl]-3,3-dimethylbutyramide

分子式(Molecular Formula) : C11H22N2O4S

分子量(Molecular Wt) : 278.36838

CAS : 496-65-1

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : S56779

批号 (Lot. Number) : JS292943

检测日期(Date of Testing) : 2026-09-17

复测日期(Date of Retesting) : 2029-09-16

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White viscous solid	White viscous solid
Purity	95% min (HPLC)	99.3%
Specific rotation[a]20D	15-19° (C=1,H2O)	15°

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu