



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 2,2,6,6-四甲基-4-哌啶硬脂酸酯

英文名称(English Name) : 2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidinyl stearate

分子式(Molecular Formula) : C₂₇H₅₃NO₂

分子量(Molecular Wt) : 423.72

CAS : 167078-06-0

储存条件(Storage Condition) : 2-8°C

货号(Item No) : T27070

批号 (Lot. Number) : J19IT220544

检测日期(Date of Testing) : 2026-07-19

复测日期(Date of Retesting) : 2029-07-18

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Light-Yellow crystals	Light-Yellow crystals
Assay	98% Mixture	98.4%
Solubility	10 mg/mL , MeOH	Clear , colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu