



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：4-甲基-3-硝基苯甲酸

英文名称(English Name)：4-Methyl-3-Nitrobenzoic Acid

分子式(Molecular Formula)：C₈H₇NO₄

分子量(Molecular Wt)：181.15

CAS：96-98-0

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S79351

批号 (Lot. Number)：KS394330

检测日期(Date of Testing)：2025-07-28

复测日期(Date of Retesting)：2028-07-27

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Yellow Crystals to Powder and/or Chunks	White to Yellow Crystals to Powder and/or Chunks
Purity	99% min (HPLC)	99.4%
Melting point	188-192 (°C)	191.50000 °C
Proton NMR spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu