



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 4,4,4-三氟-1-(4-甲基)-1,3-丁二酮

英文名称(English Name) : 4,4,4-Trifluoro-1-[4-(methyl)phenyl]-butane-1,3-dione

分子式(Molecular Formula) : C₁₁H₉F₃O₂

分子量(Molecular Wt) : 230.18

CAS : 720-94-5

储存条件(Storage Condition) : -20°C

货号(Item No) : S67725

批号 (Lot. Number) : H10N9Z74519

检测日期(Date of Testing) : 2024-11-10

复测日期(Date of Retesting) : 2027-11-09

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Light yellow to Light orange powder to crystals	Light yellow crystals
Purity	99% min(NMR)	99.07%
Solubility	10mg/mL, MeOH	Clear,colorless solution

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

