



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 2-甲基-2-戊烯酸

英文名称(English Name) : 2-Methyl-2-pentenoic acid

分子式(Molecular Formula) : C₆H₁₀O₂

分子量(Molecular Wt) : 114.14

CAS : 3142-72-1

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : S64391

批号 (Lot. Number) : LS434975

检测日期(Date of Testing) : 2026-01-14

复测日期(Date of Retesting) : 2029-01-13

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White crystals or colorless to light yellow liquid or solid	White crystals or colorless to light yellow liquid or solid
Purity	99% min (GC)	99.20%
Melting point	26-28°C(lit.)	21.6°C
Refractive index n ₂₀ /D	1.455-1.465	1.45960

Quality Assurance : Xiaoyong Tan

Quality Control : Yunfei Zhu

质检专用章