



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 丙二醇月桂酸酯
英文名称(English Name) : 2-hydroxypropyl laurate
分子式(Molecular Formula) : C15H30O3
分子量(Molecular Wt) : 258.40
CAS : 142-55-2
储存条件(Storage Condition) : RT
货号(Item No) : T23419
批号 (Lot. Number) : S08IT224700
检测日期(Date of Testing) : 2026-09-08
复测日期(Date of Retesting) : 2029-09-07

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Colorless liquid	Colorless liquid
Water	≤ 1.0%	0.45%
Acid Value	≤ 5 mgKOH/g	1.5 mgKOH/g
saponification number	212-222 mgKOH/g	215 mgKOH/g

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu