



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 司盘60

英文名称(English Name) : Span 60

分子式(Molecular Formula) : C₂₄H₄₆O₆

CAS : 1338-41-6

货号(Item No) : S15051

检测日期(Date of Testing) : 2026-04-16

分子量(Molecular Wt) : 430.6

储存条件(Storage Condition) : RT

批号 (Lot. Number) : LS452494

复测日期(Date of Retesting) : 2029-04-15

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to off white flakes or solid	White solid
Solubility	10mg/mL, CH ₂ CL ₂	Clear , colorless solution
Water	1.5% max	0.3%
Fatty acid	71-75%	73.5%
Polyols	29.5-33.5%	30.9%
Acid value	≤ 10 mgKOH/g	4.9mgKOH/g
Saponification Valu	147-157 mgKOH/g	150.7mgKOH/g
Hydroxyl Value	235-260 mgKOH/g	246.8mgKOH/g

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu