



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：司盘80
英文名称(English Name)：Span 80
分子式(Molecular Formula)：C24H44O6
分子量(Molecular Wt)：428.61
CAS：1338-43-8
储存条件(Storage Condition)：RT
货号(Item No)：S15052
批号 (Lot. Number)：KS397540
检测日期(Date of Testing)：2025-08-27
复测日期(Date of Retesting)：2028-08-26

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Yellow to Light-Yellow liquid	Light-Yellow liquid
Solubility	5mg/mL, CH2CL2	Clear ,Faint Yellow solution
Water	2.0%max	0.2%
Hydroxyl value	193.0-210.0 mgKOH/g	196.1 mgKOH/g
Acid Value	8.0max mgKOH/g	3.2 mgKOH/g
Saponification value	145.0-160.0 mgKOH/g	148.6 mgKOH/g

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu