

宜兴市文成化工有限公司

YIXING WENCHENG CHEMICAL CO.,LTD

分析报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	季戊四醇三丙烯酸酯 Pentaerythritol triacrylate	CAS No:	3524-68-3
生产日期 Date of Production	2025.4.25	简称: Abbreviation:	PETA
生产批号 Batch number	2025.4.25A1	分子式: Molecular formula	C ₁₄ H ₁₈ O ₇
检验日期 Date of Test	2025.4.25	执行标准: Execution standards	Q/320481 LRY007
检测项目 Testing Items	单位 Test Condition	控制指标 Specification	检测结果 Test Result
外观 Appearance	Vision	澄清透明 Clean/Clear	澄清透明 Clean/Clear
粘度 Viscosity	25°C, m Pa's	900-1400	950
酸值 Acid Value	mg KOH/g	≤0.5	0.4
色号 Color	APHA	≤40	18
水份 Moisture	Karl Fisher%	≤0.15	0.08
甲醇实验 Methanol Test	(1: 1)	澄清透明 Clean/Clear	澄清透明 Clean/Clear
酯含量 Ester Content	%		98.12
结论 Conclusion			
分析人签名 Analyst	张晓军 Xiao jun Zhang	复核人签名 Reviewer	周建强 Jian qiang Zhou