

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 Produce Name	三羟甲基丙烷三甲基丙烯酸酯 Trimethylolpropane trimethacrylate	CAS No:	3290-92-4
生产日期 Date of Production	2025.5.6	简称: Abbreviation:	TMPTMA
生产批号 Batch number	2025.5.6A3	分子式: Molecular formula:	C ₁₈ H ₂₆ O ₆
检验日期 Date of Test	2025.5.6	执行标准 Operative norm	
检测项目 Test Item	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	35-50	43
酸值mg(KOH)/g ACID PURITY	mg KOH/g	≤0.20	0.02
色号 Color	APHA	≤100	12
水分 Moisture	Karl Fisher%	≤0.1	0.05
密度 Density	(20°C) / (kg/m3)	1.060-1.070	1.063
折射率 Refractive index	nD20	1.4700-1.4730	1.4720
抑制剂含量 Inhibition content	/		187
Ester Content			
分析人签名 Analyst	张晓军 Xiao jun Zhang	复核人签名 Reviewer	周建强 Jian qiang Zhou