

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	三乙二醇 Triethylene glycol		
生产批号 Batch number	2025.5.7.01	CAS No:	112-27-6
取样地点 Place of Sampling	A3--9#	简称: Abbreviation:	TEG
检验日期 Date of Test	2025.5.7	分子式: Molecular formula:	C ₆ H ₁₄ O ₄
产品名称 Product Name	标准值 Standard Value	实测值 Measured value	检验依据 Test Standard
外观 Appearance	清澈透明 Clear & Transparent	清澈透明 Clear & Transparent	SH/T 1795-2015
三乙二醇, W/% Triethylene glycol	≥99	99.36	SH/T 1796-2015
色泽 APHA Hazen	≤25	7	GB/T 3143-1982(2004)
水分, W/% Moisture	≤0.10	0.016	SH/T 1055-1991
密度 (20℃) / (g/cm ³) Density	1.122-1.124	1.123	GB/T 2013-2010
灰分, W/% Ash Content	≤0.01	0.0072	GB/T 7531-2008
酸度 (以乙酸计) / (mg/kg) Acidity(Acetic Acid)	≤50		GB/T 14571.1-2016
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