

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	乙二醇 ethylene glycol	规格型号 Specification	99.5
生产批号 Batch number	2025.5.8.A2	CAS No:	107-21-1
取样地点 Place of Sampling	A3--9#	简称: abbreviation:	MEG
检验日期 Date of Test	2025.5.8.A2	分子式: Molecular formula:	C ₂ H ₆ O ₂
外观 Appearance	无色透明 Colourless & Transparent	无色透明 Colourless & Transparent	GB/T 4649-2008-4.1
乙二醇% ethylene glycol	≥99.5	99.88	GB/T 4649-2008-4.2
色度铂-钴色号 Chromaticity (Platinum-cobalt colorimetry)	≤10	≤5	GB/T 4649-2008-4.3
灰分 Ash	≤10	5	GB/T 4649-2018
密度 (20℃) / (kg/m ³) Density	1.1128-1.1138	1.112	GB/T 14571.1-1993
水份,%(m/m) Moisture	≤0.10	≤0.07	GB/T6283-2008
沸腾 Boiling Point	195℃-198℃	196℃-198℃	GB/T 7534-2004
酸度 Acidity (mg/kg)	≤30	4.78	GB/T14571.1
铁含量 Iron content (mg/kg)	≤5	≤0.048	GB/T3049
结论 Conclusion	合格 Qualified		
分析人签名 Analyst	张晓军 Xiao jun Zhang	复核人签名 Reviewer	周建强 Jian qiang Zhou

