



检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产 品 名 称 Product Name	二乙二醇 Diethylene glycol		检 测 日 期 Testing Date	2026-01-28	
检 测 依 据 Testing Reference	Enterprise Standard		取 样 地 点 Sample Location	GQ-03	
样 品 数 量 Sample Quantity	500g		批 号 Batch No.	2026012818	
检测项目 Item	指 标 要 求 Standard			检 验 结 果 Result	
外观 Appearance	无色透明液体,无可见杂质 Colorless transparent liquid, free from visible impurities			符合指标 Conformity	
色度 Colour	APHA	≤	15	3	
初馏点 Initial boiling point	℃	≥	242	245.2	
干点 Drying point	℃	≤	250	246.8	
密度(20℃) Density	kg/m³	/	1,115.5-1,117.6	1,116.3	
水分 Water content	%(w/w)	≤	0.10	0.009	
纯度 Purity	%(w/w)	≥	99.6	99.92	
乙二醇 Ethylene glycol	%(w/w)	≤	0.15	0.013	
三乙二醇 Triethylene glycol	%(w/w)	≤	0.20	0.034	
铁（以Fe ²⁺ 计） Iron（as Fe ²⁺ ）	mg/kg	≤	0.50	<0.10	
酸度(以乙酸计) Acidity as HAc	mg/kg	≤	100	6	
结 论 Conclusion	合 格 QUALIFIED			填 报 / 检 验 Edited/Analyst	李明光
				审 核 Checked	张德坤
				批 准 Approved	赵晓燕