



检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	邻二甲苯 o-Xylene	检测日期 Testing Date	2026-03-06
检测依据 Testing Reference	Enterprise Standard	取样地点 Sample Location	GQ-01
样品数量 Sample Quantity	500g	批号 Batch No.	2026030611
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	≤ 10	5
总硫含量 Total Sulfur	mg/kg	≤ 5	<1
馏程(在101.3kPa下)总馏程范围 Distillation Range	°C	≤ 2.0 (including 144.4°C)	0.6 (144.1-144.7)
溴指数 Bromine Index	mg Br/100g	≤ 100	36
异丙苯含量 Cumene	% (w/w)	≤ 0.3	0.2
苯乙烯含量 Styrene	% (w/w)	Report	<0.001
邻二甲苯含量 o-Xylene	% (w/w)	≥ 98.0	99.4
对二甲苯含量+间二甲苯含量 p-Xylene + m-Xylene	% (w/w)	≤ 1.3	0.1
非芳烃+C9和C9以上芳烃含量 Non-aromatics + C9+ aromatics	% (w/w)	≤ 1.0	0.5
结论 Conclusion			填报/检验 Edited/Analyst 李明光
			审核 Checked 张德坤
			批准 Approved 赵晓燕