



乙腈质检报告单
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product Name	乙腈 Acetonitrile		检测日期 Testing Date	2026-03-24	
检测依据 Testing Reference	SH/T 1627.1-2014		取样地点 Sample Location	GQ-03	
样品数量 Sample Quantity	500g		批号 Batch No.	20260324002	
检验项目 Item	指标要求 Standard			检验结果 Result	
外观 Appearance	透明液体, 无可见杂质			符合指标	
含量 Content	w/%	≥	99.9	99.98	
色度 (Pt-Co) Chroma (Pt-Co)	Hazen	≤	10	5	
沸程 (在 0.10133mpa 以下)	°C		81.0-82.0	81.5-81.7	
酸度 Acidity	(mg/kg)	≤	50	4.8	
总氰 (以氢氰酸计)	/	≤	10	3	
氨	mg/kg	≤	6	5	
丙酮	mg/kg	≤	25	<10	
丙烯腈	mg/kg	≤	25	<10	
重组分 (含丙腈)	mg/kg	≤	500	4	
铜	mg/kg	≤	0.5	/	
铁 Iron	mg/kg	≤	0.5	/	
水分 Water	w/%	≤	0.030	0.0077	
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">合格 QUALIFIED</div>			填报/检验 Edited/Analyst	李明光
				审核 Checked	张德坤
				批准 Approved	赵尧燕