



检验报告单
QUALITY INSPECTION SHEET

产品名称 Product Name	乙腈 Acetonitrile	检测日期 Testing Date	2024-08-16	
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.	20240816051	
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 Transparent liquid, without visible impurities		符合指标 Conformity	
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	4.5	
氨	mg/kg	≤ 6	0	
丙酮	mg/kg	≤ 25	<10	
丙烯腈	mg/kg	≤ 25	<10	
铜	mg/kg	≤ 0.5	<0.010	
铁 Iron	mg/kg	≤ 0.5	0.155	
水分 Water	w/%	≤ 0.030	0.0077	
结论 Conclusion			填报/检验 Edited/Analyst	李明光
			审核 Checked	张德坤
			批准 Approved	质量检验专用章 赵晓燕