

云南景锐科技有限公司

分析报告

Analysis report of Yunnan Jingrui Technology Co.,LTD

品名 Name of commodity	硝酸钾 Potassium nitrate					执行标准: GB/T 647-2011 Performance standard: GB/T 647-2011
分子式 Molecular formula	KNO ₃	相对分子质量 molecular mass	101.10	级别 Grade	分析纯	
出厂批号 Batch No	20260615	取样日期 Sampling date	2026.06.14	报告日期 Reporting date	2026.06.15	
生产单位 Manufacturer	云南景锐科技有限公司 Yunnan Jingrui Technology Co.,LTD					
检验项目 Inspect items	单位 unit	标准规定 Specifications		检验结果 Inspect results		
含量(KNO ₃)	%	≥99.0		99.2		
pH值(50g/L;25℃)	/	5.0~8.0		6.35		
澄清度试验	号	≤3		<3		
水不溶物	%	≤0.004		<0.004		
总氯量(以Cl ₂ 计)	%	≤0.003		<0.003		
碘酸盐(IO ₃)	%	≤0.0005		<0.0005		
硫酸盐(SO ₄)	%	≤0.003		<0.003		
亚硝酸盐(NO ₂)	%	≤0.001		<0.001		
铵(NH ₄)	%	≤0.001		<0.001		
磷酸盐(PO ₄)	%	≤0.0005		<0.0005		
钠(Na)	%	≤0.02		<0.02		
镁(Mg)	%	≤0.002		<0.002		
钙(Ca)	%	≤0.004		<0.004		
铁(Fe)	%	≤0.0002		<0.0002		
重金属(以Pb计)	%	≤0.0005		<0.0005		
以下空白 Blank below						
结论: 经检验, 本批量产品质量符合GB/T 647-2011之分析纯规格。 Conclusion: After testing, the quality of this batch product meets the analytical pure specifications of GB/T 647-2011.						

批 准: 马林

审 核: 钱瑞

化 验: 张丽梅

日 期: 2026.06.15

日 期: 2026.06.15

日 期: 2026.06.15