



品 名:	硝酸钾
批 号:	20251207
级 别:	分析纯
检验依据:	GB/T 647-2011
分 子 式:	KNO_3
分 子 量:	101.10
生产日期:	2025-12-07

检验项目	指标	检验结果
含量(KNO ₃), %	≥99. 0	99. 5
pH值(50g/L; 25℃)	5. 0~8. 0	合格
澄清度试验, 号	≤3	<3
水不溶物, %	≤0. 004	<0. 004
总氯量(以Cl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		

结论：本品按GB/T 647-2011检验，结果符合分析纯规定。

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：陈洁丹