



品名: 硝酸钾
批号: 20260107
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: 2026-01-07

检验项目	指标	检验结果
含量(KNO_3), %	≥ 99.0	99.9
pH值(50g/L; 25°C)	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