



品名：硝酸钾
批号：20220107
级别：分析纯
检验依据：GB/T 647-2011
分子式： KNO_3
分子量：101.10
检验日期：2022-01-07

检验项目	指标	检验结果
含量(KNO_3)，%	≥ 99.0	99.5
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：周一朗

检验人：余奕泓