



品 名： 硝酸钾
批 号： 20211101
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： 2021-11-01

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