



品名: 硝酸钾  
批号: 20240724  
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: 2024-07-24

检验项目	指标	检验结果
含量( $KNO_3$ ), %	$\geq 99.0$	99.6
pH值(50g/L; 25°C)	5.0~8.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$< 3$
水不溶物, %	$\leq 0.004$	$< 0.004$
总氯量(以Cl计), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
碘酸盐( $IO_3$ ), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
硫酸盐( $SO_4$ ), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
亚硝酸盐( $NO_2$ ), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
铵( $NH_4$ ), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
磷酸盐( $PO_4$ ), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
钠(Na), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
镁(Mg), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
钙(Ca), %	$\leq 0.004$	$< 0.004$
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	$< 0.0002$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 赵纯