

分 析 报 告 单



品 名: 硝酸钾  
批 号: 20230807  
级 别: 优级纯  
检验依据: GB/T 647-2011  
分 子 式:  $KNO_3$   
分 子 量: 101.10  
检验日期: 2023-08-07

检验项目	指标	检验结果
含量( $KNO_3$ ), %	$\geq 99.0$	99.8
pH值(50g/L; 25°C)	5.0~8.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 2$	<2
水不溶物, %	$\leq 0.002$	<0.002
总氯量(以Cl计), %	$\leq 0.0015$	<0.0015
碘酸盐( $IO_3$ ), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
硫酸盐( $SO_4$ ), %	$\leq 0.002$	<0.002
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), %	$\leq 0.001$	<0.001
钙(Ca), %	$\leq 0.001$	<0.001
铁(Fe), %	$\leq 0.0001$	<0.0001
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0003$	<0.0003
以下空白		

结论: 本品按GB/T 647-2011检验, 结果符合优级纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈焕裕