



## 分析报告单

品名: 氢氧化钾  
批号: 20230403  
级别: 优级纯  
检验依据: GB/T 2306-2008  
分子式: KOH  
分子量: 56.11  
检验日期: 2023-04-03

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH), %	≥85.0	91.3
碳酸盐(以K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计), %	≤1.0	<1.0
澄清度试验, 号	≤2	<2
氯化物(Cl), %	≤0.005	<0.005
硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %	≤0.003	<0.003
总氮量(N), %	≤0.0005	<0.0005
磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %	≤0.001	<0.001
硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ), %	≤0.01	<0.01
钠(Na), %	≤1.0	<1.0
镁(Mg), %	≤0.0005	<0.0005
铝(Al), %	≤0.002	<0.002
钙(Ca), %	≤0.002	<0.002
铁(Fe), %	≤0.0005	<0.0005
镍(Ni), %	≤0.0001	<0.0001
锌(Zn), %	≤0.001	<0.001
重金属(以Pb计), %	≤0.001	<0.001
以下空白		

结论: 本品按GB/T 2306-2008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: 李静华