



品名: 氢氧化钾
批号: 20250417
级别: 优级纯
检验依据: GB/T 2306-2008
分子式: KOH
分子量: 56.11
生产日期: 2025-04-17

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH), %	≥ 85.0	91.2
碳酸盐(以 K_2CO_3 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_4), %	≤ 0.003	<0.003
总氮量(N), %	≤ 0.0005	<0.0005
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.001	<0.001
硅酸盐(SiO_3), %	≤ 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: 林筠