



品 名:	48%氢氧化钾溶液
批 号:	20260722
级 别:	优级纯
检验依据:	Q/GHKJ 811—2024
分 子 式:	KOH
分 子 量:	56.10
生产日期:	2026-07-22

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH), %	≥ 48.0	49.3
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Q/GHKJ 811—2024检验, 结果符合优级纯规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 陈幼妙