



品 名: 35%氢氧化钾溶液  
批 号: 20200331  
级 别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 9021-2014  
分子式: KOH  
分子量: 56.11  
检验日期: 2020-03-31

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH), %	34.0~36.0	35.4
碳酸盐(以K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计), %	≤ 1.5	<1.5
澄清度试验, 号	≤ 4	<4
氯化物(Cl), %	≤ 0.01	<0.01
硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %	≤ 0.005	<0.005
总氮量(N), %	≤ 0.001	<0.001
磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %	≤ 0.005	<0.005
硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ), %	≤ 0.02	<0.02
钠(Na), %	≤ 2.0	<2.0
铝(Al), %	≤ 0.005	<0.005
钙(Ca), %	≤ 0.005	<0.005
铁(Fe), %	≤ 0.001	<0.001
镍(Ni), %	≤ 0.0005	<0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.002	<0.002
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 9021-2014 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 詹碧珠