



品名：35%氢氧化钾溶液  
批号：20201117  
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：2020-11-17

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH) , %	34.0~36.0	34.9
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： 李利飞