



品名: 35%氢氧化钾溶液  
批号: 20200508  
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: 2020-05-08

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH), %	34.0~36.0	35.0
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