



分析报告单

品名: 35%氢氧化钾溶液
批号: 20200208
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: 2020-02-08

检验项目	指标	检验结果
含量(KOH), %	34.0~36.0	35.5
碳酸盐(以K ₂ CO ₃ 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 ₄), %	≤ 0.005	<0.005
总氮量(N), %	≤ 0.001	<0.001
磷酸盐(PO ₄), %	≤ 0.005	<0.005
硅酸盐(SiO ₃), %	≤ 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： 郑玲花

检验人： 谢育明