



品 名: 碳酸氢钾
批 号: 20251026
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 34-2025
分 子 式: KHCO_3
分 子 量: 100.11
生产日期: 2025-10-26

检验项目	指标	检验结果
含量(KHCO_3), %	≥ 99.5	99.9
pH值(50g/L; 25°C)	≤ 8.6	<8.6
澄清度试验, 号	≤ 4	<4
水不溶物, %	≤ 0.002	<0.002
氯化物及氯酸盐(以Cl计), %	≤ 0.005	<0.005
硫化合物(以 SO_4^{2-} 计), %	≤ 0.005	<0.005
总氮量(N), %	≤ 0.001	<0.001
磷酸盐(PO_4^{3-}), %	≤ 0.002	<0.002
硅酸盐(SiO_3^{2-}), %	≤ 0.005	<0.005
钠(Na), %	≤ 0.03	<0.03
镁(Mg), %	≤ 0.003	<0.003
铝(Al), %	≤ 0.002	<0.002
钙(Ca), %	≤ 0.003	<0.003
铁(Fe), %	≤ 0.0005	<0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0005	<0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 34-2025检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 陈旭斌