



品名: 碳酸氢钾  
批号: 20240229  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 34-2017  
分子式:  $\text{KHCO}_3$   
分子量: 100.11  
生产日期: 2024-02-29

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{KHCO}_3$ ), %	$\geq 99.5$	99.5
pH值(50g/L; 25°C)	$\leq 8.6$	$< 8.6$
澄清度试验, 号	$\leq 4$	$< 4$
水不溶物, %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
氯化物及氯酸盐(以Cl计), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
硫化物(以 $\text{SO}_4$ 计), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
总氮量(N), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
硅酸盐( $\text{SiO}_3$ ), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钠(Na), %	$\leq 0.03$	$< 0.03$
镁(Mg), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
铝(Al), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
钙(Ca), %	$\leq 0.003$	$< 0.003$
铁(Fe), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 34-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈洁丹