

分析报告单
检验专用章
(1)

品名: 碳酸氢钾
批号: 20170106
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 34-2014
分子式: KHCO_3
分子量: 100.12
检验日期: 2017-01-06

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(KHCO_3)	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.4%
pH值(50g/L, 25°C)	≤ 8.6	≤ 8.6	< 8.6
澄清度试验, 号	≤ 4	≤ 6	< 6
水不溶物	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
氯化物及氯酸盐(以Cl计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
硫化物(以 SO_4 计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
磷酸盐(PO_4)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
硅酸盐(SiO_3)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
钠(Na)	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
镁(Mg)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
铝(Al)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
钙(Ca)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 许泓