

分析报告单



品名: 氯酸钾
批号: 20170502
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 645-2011
分子式: $KClO_3$
分子量: 122.55
检验日期: 2017-05-02

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($KClO_3$)	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.6%
澄清度试验, 号	≤ 2	≤ 3	< 2
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
溴酸盐(BrO_3)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.002\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
砷(As)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0001\%$	$< 0.00005\%$
钠(Na)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.01\%$
镁(Mg)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
钙(Ca)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.007\%$	$< 0.002\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0003\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.0003\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.0005\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼