

分析报告单



品名: 乙酸铵
批号: 20190712
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 178-2017
分子式: $K_3PO_4 \cdot 3H_2O$
分子量: 266.31
检验日期: 2019-07-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($K_3PO_4 \cdot 3H_2O$)	$\geq 98.0\%$	$\geq 97.0\%$	98.3%
澄清度试验/号	≤ 4	≤ 6	< 4
游离碱(以KOH计)	$\leq 1.0\%$	$\leq 3.0\%$	$< 1.0\%$
二钾盐(以 $K_2HPO_4 \cdot 3H_2O$ 计)	$\leq 1.0\%$	$\leq 1.0\%$	$< 1.0\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.003\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
碳酸盐(CO_3)	合格	合格	合格
钠(Na)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.05\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.004\%$	$< 0.001\%$
砷(As)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0003\%$	$< 0.0001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$

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: 吴名杭