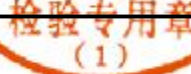


分析报告单



品名: 三水合磷酸氢二钾
批号: 20150724
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 3487-2000
分子式: $K_2 HPO_4 \cdot 3H_2O$
分子量: 228.22
检验日期: 2015-07-24

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($K_2 HPO_4 \cdot 3H_2O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 97.0\%$	99.4%
pH值(50g/L, 25℃)	8.9~9.4	8.9~9.4	合格
澄清度试验	合格2#	合格4#	合格
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.01\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.01\%$
硝酸盐(NO_3)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
钠(Na)	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.10\%$	$< 0.05\%$
镁(Mg)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$
砷(As)	$\leq 0.0001\%$	$\leq 0.0003\%$	$< 0.0001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	$< 0.001\%$

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: 王身连