

分析报告单



品名: 六水合乙二胺四乙酸二钾 (1)
批号: 20190704
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 463-2017
分子式: $C_{10}H_{14}N_2O_8K_2 \cdot 6H_2O$
分子量: 476.51
检验日期: 2019-07-04

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_{10}H_{14}N_2O_8K_2 \cdot 6H_2O$)	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.8%
pH值(50g/L, 25°C)	4.0~5.0	4.0~5.0	合格
澄清度试验/号	≤ 4	≤ 6	<4
水不溶物	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	<0.02%
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	<0.002%
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.1\%$	<0.01%
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	<0.001%
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	<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: 林楚卿