

分析报告单



品名: 溴酸钾
批号: 20150810
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 650-1993
分子式: $KBrO_3$
分子量: 167.00
检验日期: 2015-08-10

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($KBrO_3$)	$\geq 99.8\%$	$\geq 99.5\%$	99.8%
pH值(50g/L溶液, 25°C)	5.0~7.0	5.0~7.0	合格
澄清度试验	合格2#	合格3#	合格
水不溶物	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
氯化物及氯酸盐(以Cl计)	$\leq 0.03\%$	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
溴化物(Br)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.04\%$	$< 0.04\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
钠(Na)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	$< 0.001\%$

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: 李利飞