

分析报告单



品名: 高氯酸
批号: 20160928
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 623-2011
分子式: HClO_4
分子量: 100.46
检验日期: 2016-09-28

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(HClO_4)	70.0%~72.0%		71.2%
色度, 黑曾单位	≤ 15		< 15
乙醇不溶物	$\leq 0.002\%$		$< 0.002\%$
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.006\%$		$< 0.006\%$
氯酸盐(ClO_3)	$\leq 0.002\%$		$< 0.002\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.0003\%$		$< 0.0003\%$
游离氯(Cl)	$\leq 0.001\%$		$< 0.001\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.001\%$		$< 0.001\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$		$< 0.001\%$
磷酸盐(PO_4)	$\leq 0.0005\%$		$< 0.0005\%$
硅酸盐(以 SiO_3 计)	$\leq 0.005\%$		$< 0.005\%$
铁(Fe)	$\leq 0.0001\%$		$< 0.0001\%$
铜(Cu)	$\leq 0.00005\%$		$< 0.00005\%$
铅(Pb)	$\leq 0.00005\%$		$< 0.00005\%$

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: 李利飞