

分析报告单



品 名: 高氯酸  
批 号: 20190624  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 623-2011  
分子式:  $\text{HClO}_4$   
分子量: 100.46  
检验日期: 2019-06-24

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{HClO}_4$ )	70.0%~72.0%		70.9%
色度, 黑曾单位	$\leq 15$		$< 15$
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( $\text{ClO}_3$ )	$\leq 0.002\%$		$< 0.002\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.0003\%$		$< 0.0003\%$
游离氯(Cl)	$\leq 0.001\%$		$< 0.001\%$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.001\%$		$< 0.001\%$
总氮量(N)	$\leq 0.001\%$		$< 0.001\%$
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.0005\%$		$< 0.0005\%$
硅酸盐(以 $\text{SiO}_3$ 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: 傅莉莎