



# 分 析 报 告 单

品 名: 高氯酸  
批 号: 20230504  
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: 2023-05-04

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{HClO}_4$ ), %	70.0~72.0	71.2
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
以下空白		

结论: 本品按GB/T 623-2011检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈林青