



品名: 高氯酸
批号: 20260505
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 623-2024
分子式: HClO_4
分子量: 100.46
生产日期: 2026-05-05

检验项目	指标	检验结果
含量(HClO_4), %	70.0~72.0	70.7
色度, 黑曾单位	≤ 15	<15
乙醇不溶物, %	≤ 0.002	<0.002
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.006	<0.006
氯酸盐(ClO_3), %	≤ 0.002	<0.002
氯化物(Cl), %	≤ 0.0003	<0.0003
游离氯(Cl), %	≤ 0.001	<0.001
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.001	<0.001
总氮量(N), %	≤ 0.001	<0.001
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.0005	<0.0005
硅酸盐(以 SiO_2 计), %	≤ 0.005	<0.005
铁(Fe), %	≤ 0.0001	<0.0001
铜(Cu), %	≤ 0.00005	<0.00005
铅(Pb), %	≤ 0.00005	<0.00005
以下空白		

结论: 本品按GB/T 623-2024检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 黄丽阳