



品 名: 高氯酸
批 号: 20200418
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 623-2011
分 子 式: HClO₄
分 子 量: 100.46
检验日期: 2020-04-18

检验项目	指标	检验结果
含量(HClO ₄), %	70.0~72.0	70.6
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 ₃ 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 623-2011 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 陈林青