



品名：高氯酸
批号：20200628
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：2020-06-28

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---------------------------|----------------|----------|
| 含量(HClO_4)，% | 70.0~72.0 | 70.5 |
| 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