



品名: 高氯酸
批号: 20240822
级别: 优级纯
检验依据: GB/T 623-2011
分子式: HClO_4
分子量: 100.46
生产日期: 2024-08-22

检验项目	指标	检验结果
含量(HClO_4), %	70.0~72.0	71.2
色度, 黑曾单位	≤ 10	<10
乙醇不溶物, %	≤ 0.001	<0.001
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.003	<0.003
氯酸盐(ClO_3), %	≤ 0.001	<0.001
氯化物(Cl), %	≤ 0.0001	<0.0001
游离氯(Cl), %	≤ 0.0005	<0.0005
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.0005	<0.0005
总氮量(N), %	≤ 0.0005	<0.0005
磷酸盐(PO_4), %	≤ 0.0002	<0.0002
硅酸盐(以 SiO_2 计), %	≤ 0.005	<0.005
砷(As), %	≤ 0.000005	<0.000005
锰(Mn), %	≤ 0.00005	<0.00005
铁(Fe), %	≤ 0.00005	<0.00005
铜(Cu), %	≤ 0.00001	<0.00001
银(Ag), %	≤ 0.0005	<0.0005
铅(Pb), %	≤ 0.00001	<0.00001
以下空白		

结论: 本品按GB/T 623-2011检验, 结果符合优级纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林庆斌