



品 名： 结晶氯化铝
批 号： 20200904
级 别： 分析纯
检验依据： T/CSTM 00071-2019
分子式： $AlCl_3 \cdot 6H_2O$
分子 量： 241.43
检验日期： 2020-09-04

检验项目	指标	检验结果
含量($AlCl_3 \cdot 6H_2O$) , %	98.0~100.5	98.2
pH值(50g/L;25℃)	≥ 2.5	>2.5
澄清度试验 , 号	≤ 4	<4
水不溶物 , %	≤ 0.025	<0.025
硫酸盐(SO_4) , %	≤ 0.002	<0.002
铵(NH_4) , %	≤ 0.002	<0.002
钠(Na) , %	≤ 0.05	<0.05
镁(Mg) , %	≤ 0.005	<0.005
钾(K) , %	≤ 0.005	<0.005
钙(Ca) , %	≤ 0.01	<0.01
铁(Fe) , %	≤ 0.0005	<0.0005
重金属(以Pb计) , %	≤ 0.0005	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 T/CSTM 00071-2019 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： 黄小蔓