



品 名: 九水合硝酸铝
批 号: 20200409
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 153-2017
分子式: $\text{Al}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$
分子量: 375.13
检验日期: 2020-04-09

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Al}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}]$, %	≥ 99.0	99.9
pH值(50g/L;25 $^{\circ}\text{C}$)	≥ 2.5	>2.5
澄清度试验, 号	≤ 2	<2
水不溶物, %	≤ 0.01	<0.01
氯化物(Cl), %	≤ 0.001	<0.001
硫酸盐(SO ₄), %	≤ 0.003	<0.003
铁(Fe), %	≤ 0.002	<0.002
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0005	<0.0005
硫化铵不沉淀物(以硫酸盐计), %	≤ 0.2	<0.2
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 153-2017 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： 陈焕裕