



品名：九水合硝酸铝
批号：20210512
级别：分析纯
检验依据：Q/GHKJ 153-2017
分子式： $Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O$
分子量：375.13
检验日期：2021-05-12

检验项目	指标	检验结果
含量 $[Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O]$ ，%	≥ 99.0	99.3
pH值(50g/L; 25°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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：黄新梅