



品名：九水合硝酸铝
批号：20200928
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：2020-09-28

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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 林璇