



品名：九水合硝酸铝  
批号：20210902  
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：2021-09-02

检验项目	指标	检验结果
含量 $[Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O]$ ，%	$\geq 99.0$	99.3
pH值(50g/L; 25°C)	$\geq 2.5$	$> 2.5$
澄清度试验，号	$\leq 2$	$< 2$
水不溶物，%	$\leq 0.01$	$< 0.01$
氯化物(Cl)，%	$\leq 0.001$	$< 0.001$
硫酸盐(SO <sub>4</sub> )，%	$\leq 0.003$	$< 0.003$
铁(Fe)，%	$\leq 0.002$	$< 0.002$
重金属(以Pb计)，%	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
硫化铵不沉淀物(以硫酸盐计)，%	$\leq 0.2$	$< 0.2$
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