



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 $[Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O]$ ，%	$\geq 99.0$	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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 林璇