广东光华科技股份有限公司
地　址:广东省汕头市大学路295号
邮　编:515061
电　话:（86）0754-88213888 传真:（86）0754—88221999
E—mail:　service@ghtech.com
www.ghtech.com

分析报告单

品　　名:	九水合硝酸铝
批　　号:	20251020
级　　别:	分析纯
检验依据:	T/CSTM 00069-2019
分 子 式:	$Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O$
分 子 量:	375.13
生产日期:	2025-10-20

检验项目	指标	检验结果
含量[$Al(NO_3)_3 \cdot 9H_2O$],%	99.0～101.0	99.1
pH值(50g/L;25℃)	2.5～4.0	合格
澄清度试验,号	≤3	＜3
水不溶物,%	≤0.005	＜0.005
氯化物(Cl),%	≤0.001	＜0.001
硫酸盐(SO_4),%	≤0.003	＜0.003
铵(NH_4),%	≤0.02	＜0.02
钠(Na),%	≤0.01	＜0.01
镁(Mg),%	≤0.001	＜0.001
钾(K),%	≤0.002	＜0.002
钙(Ca),%	≤0.005	＜0.005
铁(Fe),%	≤0.002	＜0.002
重金属(以Pb计),%	≤0.0005	＜0.0005
以下空白		

结论：本品按T/CSTM 00069-2019检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：洪朝辉　　复核人：李利飞　　检验人：朱樱烨