GHTECH 光华科技
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:	四水合硝酸钙
批　　号:	20250622
级　　别:	分析纯
检验依据:	HG/T 5348-2018
分 子 式:	$Ca(NO_3)_2 \cdot 4H_2O$
分 子 量:	236.10
生产日期:	2025-06-22

检验项目	指标	检验结果
含量[$Ca(NO_3)_2 \cdot 4H_2O$],%	≥99.0	99.0
pH值(50g/L;25℃)	4.0～6.0	合格
澄清度试验,号	≤3	<3
水不溶物,%	≤0.003	<0.003
氯化物(Cl),%	≤0.003	<0.003
硫酸盐(SO_4),%	≤0.002	<0.002
亚硝酸盐(NO_2),%	≤0.001	<0.001
铵(NH_4),%	≤0.005	<0.005
磷酸盐(PO_4),%	≤0.0005	<0.0005
钠(Na),%	≤0.01	<0.01
镁(Mg),%	≤0.01	<0.01
钾(K),%	≤0.005	<0.005
铁(Fe),%	≤0.0002	<0.0002
锶(Sr),%	≤0.05	<0.05
钡(Ba),%	≤0.005	<0.005
重金属(以Pb计),%	≤0.0005	<0.0005
以下空白		

结论：本品按HG/T 5348-2018检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：张林锋　　复核人：李利飞　　检验人：詹碧珠