



品 名:	九水合硝酸铁
批 号:	20251103
级 别:	分析纯
检验依据:	T/CSTM 00070-2019
分 子 式:	$\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$
分 子 量:	403.99
生产日期:	2025-11-03

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}]$, %	98.5~101.0	98.8
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(Cl), %	≤ 0.0005	< 0.0005
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.005	< 0.005
钠(Na), %	≤ 0.005	< 0.005
镁(Mg), %	≤ 0.005	< 0.005
钾(K), %	≤ 0.005	< 0.005
钙(Ca), %	≤ 0.01	< 0.01
铜(Cu), %	≤ 0.001	< 0.001
锌(Zn), %	≤ 0.001	< 0.001
以下空白		

结论：本品按T/CSTM 00070-2019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：林绿遥