



品名: 九水合硝酸铁
批号: 20260423
级别: 化学纯
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: 2026-04-23

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Fe}(\text{NO}_3)_3 \cdot 9\text{H}_2\text{O}]$, %	98.0~102.0	98.5
水不溶物, %	≤ 0.01	< 0.01
氯化物(Cl), %	≤ 0.002	< 0.002
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.01	< 0.01
钠(Na), %	≤ 0.01	< 0.01
镁(Mg), %	≤ 0.01	< 0.01
钾(K), %	≤ 0.01	< 0.01
钙(Ca), %	≤ 0.02	< 0.02
铜(Cu), %	≤ 0.003	< 0.003
锌(Zn), %	≤ 0.003	< 0.003
以下空白		

结论: 本品按T/CSTM 00070-2019检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 林灿桂