



品 名： 十二水合硫酸铁(III)铵
批 号： 20210520
级 别： 分析纯
检验依据： GB/T 1279-2008
分子式： $\text{NH}_4 \text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$
分子量： 482.20
检验日期： 2021-05-20

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{NH}_4 \text{Fe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}]$, %	≥ 99.0	99.1
水不溶物 , %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(Cl) , %	≤ 0.0005	< 0.0005
硝酸盐(NO_3) , %	≤ 0.01	< 0.01
钠(Na) , %	≤ 0.01	< 0.01
镁(Mg) , %	≤ 0.001	< 0.001
钾(K) , %	≤ 0.01	< 0.01
锰(Mn) , %	≤ 0.005	< 0.005
亚铁(Fe) , %	≤ 0.001	< 0.001
铜(Cu) , %	≤ 0.002	< 0.002
锌(Zn) , %	≤ 0.003	< 0.003
铅(Pb) , %	≤ 0.001	< 0.001
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 1279-2008 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 赵秋生