



品名: 一水合硫酸锰
批号: 20240220
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 15899-2021
分子式: $MnSO_4 \cdot H_2O$
分子量: 169.01
生产日期: 2024-02-20

检验项目	指标	检验结果
含量($MnSO_4 \cdot H_2O$), %	99.0~101.0	99.4
灼烧失量(450°C), %	10.0~12.0	合格
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(Cl), %	≤ 0.002	< 0.002
钠(Na), %	≤ 0.005	< 0.005
镁(Mg), %	≤ 0.01	< 0.01
钾(K), %	≤ 0.002	< 0.002
钙(Ca), %	≤ 0.01	< 0.01
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
镍(Ni), %	≤ 0.002	< 0.002
铜(Cu), %	≤ 0.001	< 0.001
锌(Zn), %	≤ 0.005	< 0.005
铅(Pb), %	≤ 0.001	< 0.001
还原高锰酸钾物质	合格	合格
以下空白		

结论: 本品按GB/T 15899-2021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: 赵纯