



分 析 报 告 单

品 名: 高锰酸钾
批 号: 20220809
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 643-2008
分 子 式: $KMnO_4$
分 子 量: 158.03
检验日期: 2022-08-09

检验项目	指标	检验结果
含量($KMnO_4$), %	≥ 99.5	99.6
水不溶物, %	≤ 0.20	<0.20
氯化物(Cl), %	≤ 0.002	<0.002
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.005	<0.005
总氮量(N), %	≤ 0.005	<0.005
铁(Fe), %	≤ 0.002	<0.002
砷(As), %	≤ 0.00005	<0.00005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.003	<0.003
以下空白		

结论: 本品按GB/T 643-2008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: 余奕泓