



品 名: 无水碳酸钾
批 号: 20200403
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 1397-2015
分 子 式: K_2CO_3
分 子 量: 138.20
检验日期: 2020-04-03

检验项目	指标	检验结果
含量(K_2CO_3), %	≥ 99.0	99.5
澄清度试验, 号	≤ 3	< 3
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
灼烧减量, %	≤ 1.0	< 1.0
氯化物(Cl), %	≤ 0.003	< 0.003
硫化物(以 SO_4 计), %	≤ 0.003	< 0.003
总氮量(N), %	≤ 0.001	< 0.001
磷酸盐及硅酸盐(以 SiO_2 计), %	≤ 0.005	< 0.005
钠(Na), %	≤ 0.05	< 0.05
镁(Mg), %	≤ 0.002	< 0.002
钙(Ca), %	≤ 0.002	< 0.002
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
铜(Cu), %	≤ 0.0005	< 0.0005
铅(Pb), %	≤ 0.0005	< 0.0005
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 1397-2015 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 杨祥