



品 名： 十二水合硫酸铝钾
批 号： 20210115
级 别： 分析纯
检验依据： HG/T 4195-2011
分 子 式： $KAl(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$
分 子 量： 474.39
检验日期： 2021-01-15

检验项目	指标	检验结果
含量[$KAl(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$] , %	≥ 99.5	99.6
pH值(50g/L溶液;25℃)	3.0~3.5	合格
澄清度试验 , 号	≤ 3	<3
水不溶物 , %	≤ 0.005	<0.005
氯化物(Cl) , %	≤ 0.0005	<0.0005
铵(NH ₄) , %	≤ 0.005	<0.005
砷(As) , %	≤ 0.00005	<0.00005
钠(Na) , %	≤ 0.02	<0.02
铁(Fe) , %	≤ 0.001	<0.001
重金属(以Pb计) , %	≤ 0.0005	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 HG/T 4195-2011 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