



品 名: 硫酸钾  
批 号: 20220315  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 16496-1996  
分 子 式:  $K_2SO_4$   
分 子 量: 174.26  
检验日期: 2022-03-15

检验项目	指标	检验结果
含量( $K_2SO_4$ ), %	$\geq 99.0$	99.5
pH值(50g/L溶液; 25℃)	5.0~8.0	合格
澄清度试验, 号	$\leq 2$	$< 2$
水不溶物, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
总氮量(N), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
钠(Na), %	$\leq 0.03$	$< 0.03$
钙(Ca), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	$< 0.0002$
砷(As), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
以下空白		

结论: 本品按GB/T 16496-1996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: 李利飞