



品名: 50%硫酸  
批号: 20240517  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 9091-2020  
分子式:  $H_2SO_4$   
分子量: 98.08  
生产日期: 2024-05-17

检验项目	指标	检验结果
含量( $H_2SO_4$ ), %	49.0~51.0	50.8
色度, 黑曾单位	$\leq 10$	<10
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	$\leq 0.001$	<0.001
氯化物(Cl), %	$\leq 0.00003$	<0.00003
硝酸盐( $NO_3$ ), %	$\leq 0.00005$	<0.00005
铵盐( $NH_4$ ), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
铁(Fe), %	$\leq 0.00005$	<0.00005
铜(Cu), %	$\leq 0.00001$	<0.00001
砷(As), %	$\leq 0.000003$	<0.000003
铅(Pb), %	$\leq 0.00001$	<0.00001
还原高锰酸钾物质(以 $SO_2$ 计), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 9091-2020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: 赵秋生