



品名: 二水合硫酸钙  
批号: 20240716  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 5346-2018  
分子式:  $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 172.15  
生产日期: 2024-07-16

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 99.0$	99.2
澄清度试验, 号	$\leq 3$	<3
盐酸不溶物, %	$\leq 0.02$	<0.02
氯化物(Cl), %	$\leq 0.002$	<0.002
硝酸盐( $\text{NO}_3^-$ )	合格	合格
碳酸盐( $\text{CO}_3^{2-}$ )	合格	合格
钠(Na), %	$\leq 0.02$	<0.02
镁(Mg), %	$\leq 0.02$	<0.02
钾(K), %	$\leq 0.005$	<0.005
铁(Fe), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
锶(Sr), %	$\leq 0.05$	<0.05
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.001$	<0.001
以下空白		

结论: 本品按HG/T 5346-2018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: 何恒达