



品 名:	四水合硫酸高铈
批 号:	20250829
级 别:	分析纯
检验依据:	Q/GHKJ 132-2017
分 子 式:	$\text{Ce}(\text{SO}_4)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
分 子 量:	404.29
生产日期:	2025-08-29

检验项目	指标	检验结果
含量 $[\text{Ce}(\text{SO}_4)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}]$, %	≥ 80.0	82.2
稀硫酸溶解试验, 号	≤ 3	< 3
氯化物(Cl), %	≤ 0.01	< 0.01
铝(Al), %	≤ 0.08	< 0.08
铁(Fe), %	≤ 0.005	< 0.005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.005	< 0.005
其他铈盐(以 CeO_2 计), %	≤ 0.2	< 0.2
其他稀土金属, %	≤ 0.4	< 0.4
氨水不沉淀物(以硫酸盐计), %	≤ 0.25	< 0.25
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 132-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 汤仪