



品名: 硫氰酸铵
批号: 20220816
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 660-2015
分子式: $\text{NH}_4 \text{ CNS}$
分子量: 76.12
检验日期: 2022-08-16

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{NH}_4 \text{ CNS}$), %	≥ 98.5	99.1
pH值(50g/L溶液; 25℃)	4.5~6.0	合格
澄清度试验, 号	≤ 4	<4
水不溶物, %	≤ 0.005	<0.005
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.01	<0.01
氯化物(Cl), %	≤ 0.005	<0.005
硫化物(S), %	≤ 0.001	<0.001
硫酸盐(SO_4), %	≤ 0.005	<0.005
铁(Fe), %	≤ 0.0001	<0.0001
铜(Cu), %	≤ 0.0005	<0.0005
铅(Pb), %	≤ 0.0005	<0.0005
还原碘的物质(以I计), %	≤ 0.025	<0.025
以下空白		

结论: 本品按GB/T 660-2015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: 黄新梅