



西陇科学股份有限公司

电话：0754-82481166

传真：0754-82481768

分析报告



产品名称：五水合硫代硫酸钠（硫代硫酸钠）(99%)
产品批号：A070016
产品编号：120347-500g
CAS号：10102-17-7
分子式： $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
相对分子质量：248.18
日期：2021-07-20

检验参数	标准规定	检验结果
含量 ($\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$), %	≥ 99.0	99.6
pH值 (50g/L, 25°C)	6.0~7.5	7.1
澄清度试验, 号	≤ 3	<3
水不溶物, %	≤ 0.005	<0.005
氯化物 (Cl), %	≤ 0.02	<0.02
硫酸盐及亚硫酸盐 (以 SO_4 计), %	≤ 0.05	<0.05
硫化物 (S), %	≤ 0.00025	<0.00025
总氮量 (N), %	≤ 0.005	<0.005
镁 (Mg), %	≤ 0.001	<0.001
钙 (Ca), %	≤ 0.003	<0.003
铁 (Fe), %	≤ 0.0005	<0.0005
重金属 (以 Pb 计), %	≤ 0.0005	<0.0005