



硫酸铋说明书

中文名称：硫酸铋

英文名称：Bismuth sulfate; Bismuthous sulfate

其他名称：碱式硫酸铋；硫酸铋(III)

CAS 号：7787-68-0

$\text{Bi}_2(\text{SO}_4)_3=706.15$

级别：AR



含量: $\geq 99.0\%$

氯化物: $\leq 0.002\%$

铁: $\leq 0.001\%$

铜: $\leq 0.002\%$

砷: $\leq 0.0005\%$

铅: $\leq 0.01\%$

银: 合格

硝酸盐: 合格



硫化氢不沉淀物: ≤0.01%

澄清度试验: 合格

性状(以下信息仅供参考): 白色针状结晶。呈酸性。在水或乙醇中分解成碱式盐。加热至 465℃ 分解放出三氧化硫。溶于酸, 不溶于水和乙醇。相对密度 6.82。

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。 (以下用途仅供参考) 测定其他金属硫酸盐

保存: RT