

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