



## 硫酸锶说明书

中文名称：硫酸锶

英文名称：Strontium sulfate; Celestine

其他名称：天青石；大青石；锶矿

CAS 号：7759-02-6

SrSO<sub>4</sub>=183.68

级别：AR



纯度:  $\geq 98.0\%$

重金属:  $\leq 0.002\%$

氯化物:  $\leq 0.001\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶性粉末。无气味。1g 溶于约 8800ml 水、700ml 3% 硝酸、800ml 2% 盐酸，微溶于氯化碱溶液、浓酸，不溶于乙醇和稀硫酸。相对密度 3.96。熔点 1605°C。折光率 1.624

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)饱和溶液用于检验钡。

保存: RT