

无水亚硫酸钠，ACS，98%

中文名：无水亚硫酸钠，ACS，98%

英文名：Sodium sulfite anhydrous

CAS 号：7757-83-7

分子式：Na₂SO₃

分子量：126.04

MDL 号：MFCD00003503

熔 点：500°C

特定比重：2.633

可溶性：溶于水，溶于甘油，不溶于乙醇

贮 存：对湿敏感。

产品介绍：有二氧化硫气味。干燥时稳定。对湿敏感。较结晶亚硫酸钠稳定，但久贮可氧化成硫酸钠，加热分解为硫酸钠和硫化钠。溶于水，溶于甘油，不溶于乙醇。水溶液呈碱性，pH 约为 9。半数致死量(大鼠，静脉)115mg/kg。有刺激性。

用 途：用于制亚硫酸纤维素酯、硫代硫酸钠、有机化学药品、漂白织物等,还用作还原剂、防腐剂、去氯剂等。

