

# 亚硫酸钠 97 ( % ) 工业级

产品名称	亚硫酸钠 97 ( % ) 工业级
公司名称	成都瑞吉星化工有限责任公司
价格	3200.00/吨
规格参数	含量:97 ( % ) 用途级别:工业级
公司地址	成都市锦江区锦华路一段8号1栋10单元29层2901号
联系电话	028-84517660 13730846891

## 产品详情

含量 97 ( % ) 用途级别 工业级  
化学品名称 化学品中文名称：亚硫酸钠 化学品英文名称：sodium sulfite 中文名称2：英文名称2：  
技术说明书编码：1331 cas no.：7757-83-7 [化学式](#)：na2so3 分子量：126.04成分/组成信息 有害物成分 cas no. 亚硫酸钠 7757-83-7危险性概述

危险性类别：侵入途径：健康危害：对眼睛、皮肤、粘膜有刺激作用。环境危害：对环境有危害，对水体可造成污染。燃爆危险：本品不燃，具刺激性。急救措施 皮肤接触：脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。吸入：脱离现场至空气新鲜处。如呼吸困难，给输氧。就医。食入：饮足量温水，催吐。就医。消防措施 危险特性：未有特殊的燃烧爆炸特性。受高热分解产生有毒的硫化物烟气。有害燃烧产物：硫化物。灭火方法：消防人员必须穿全身防火防毒服，在上风向灭火。灭火时尽可能将容器从火场移至空旷处。泄漏应急处理 应急处理：隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘面具（全面罩），穿防毒服。避免扬尘，小心扫起，置于袋中转移至安全场所。也可以用大量水冲洗，洗水稀释后放入废水系统。若大量泄漏，用塑料布、帆布覆盖。收集回收或运至废物处理场所处置。操作处置与储存 操作注意事项：密闭操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶手套。避免产生粉尘。避免与酸类接触。搬运时轻装轻卸，防止包装破损。配备泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与酸类等分开存放，切忌混储。不宜久存。储区应备有合适的材料收容泄漏物。接触控制/个体防护 职业接触限值 中国mac(mg/m3)：未制定标准 前苏联mac(mg/m3)：0.2 tlvtn：未制定标准 tlvwn：未制定标准 监测方法：工程控制：生产过程密闭，加强通风。呼吸系统防护：空气中粉尘浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴空气呼吸器。眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。身体防护：穿防毒物渗透工作服。手防护：戴橡胶手套。其他防护：

及时换洗工作服。保持良好的卫生习惯。理化特性 主要成分：纯品 外观与性状：

无色、单斜晶体或粉末。ph：熔点( )：150(失水分解) 沸点( )：无资料 相对密度(水=1)：2.63  
相对蒸气密度(空气=1)：无资料 饱和蒸气压(kpa)：无资料 燃烧热(kj/mol)：无意义 临界温度( )：  
无意义 临界压力(mpa)：无意义 辛醇/水分配系数的对数值：无资料 闪点( )：无意义 引燃温度( )：  
无意义 爆炸上限%(v/v)：无意义 爆炸下限%(v/v)：无意义 溶解性：易溶于水，不溶于乙醇等。

主要用途：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。热力学函数(298.15k, 100kpa) [1]

标准摩尔生成热 fhm (kj · mol<sup>-1</sup>)：-1100.8 标准摩尔生成吉布斯自由能 fgm (kj · mol<sup>-1</sup>)：-1012.5

标准熵sm (j · mol<sup>-1</sup> · k<sup>-1</sup>)：145.9 其它理化性质：稳定性和反应活性 稳定性：不稳定 禁配物：

强酸、铝、镁。避免接触的条件：聚合危害：分解产物：二氧化硫和硫酸钠 废弃处置 废弃物性质：

废弃处置方法：处置前应参阅国家和地方有关法规。中和后，用安全掩埋法处置。 废弃注意事项：

编辑本段

第十四部分：运输信息 危险货物编号：无资料 un编号：无资料 包装标志：包装类别：z01 包装方法：

无资料。 运输注意事项：起运时包装要完整，装载应稳妥。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与酸类、食用化学品等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。车辆运输完毕应进行彻底清扫。