

# 无水亚硫酸钠(优等品) 其他 ( % )

产品名称	无水亚硫酸钠(优等品) 其他 ( % )
公司名称	自贡齐飞化工有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	含量:其他 ( % ) 产商/产地:四川自贡 用途级别:工业级
公司地址	大安区马冲口街130号
联系电话	86 0813 5204169 18990095711

## 产品详情

含量	其他 ( % )	产商/产地	四川自贡
用途级别	工业级	执行质量标准	HG/T 2967-2000
CAS编号	7757-83-7	品牌	齐飞化工

别名：硫氧

英文名：anhydrous sodium sulfite

分子式：na2so3

相对分子质量：126.04

等级：工业级

执行标准：hg/t2967-2000

性质：白色六方棱柱形结晶，相对密度为2.633（15.4），溶于水，其水溶液呈碱性，ph值约为9-9.5，在33.4℃时，溶解度最高约为28%。微溶于醇，不溶于液氯、氨。与空气接触易氧化成硫酸钠，遇高温则分解成硫化钠和硫酸钠，与强酸接触则分解成相应的盐类而放出二氧化硫，为强还原剂，与so2作用则生成亚硫酸氢钠。

包装：复合塑料编织袋内衬聚乙烯塑料薄膜袋，净含量25kg/袋或50kg/袋。

贮存期：自生产之日起6个月。

运输及贮存注意事项：在运输过程中应有遮盖物，防止日晒雨淋和受潮；应贮存于阴凉通风干燥的库房中，防止日晒雨淋和受潮变质，不可与强酸及氧化剂或有毒有害物质共储混运。本品有潮解性，不宜久储。

主要用途：

1. 印染工业作为脱氧剂和漂白剂，用于各种棉织物的煮炼，可防止棉布纤维局部氧化，影响纤维强度；
2. 纺织工业用着人造纤维的稳定剂；
3. 造纸工业用着木质素脱除剂；
4. 有机工业用作间苯二胺、2,5-二吡唑酮、蒽醌 - 1 - 磺酸、1-氨基蒽醌氨基水杨酸钠等生产的还原剂；
5. 选矿工业用着选矿药剂，有色金属矿山的优良活化剂（氧化铜、氧化镍矿等）和抑制剂（闪锌矿、黄铁矿等）；
6. 建筑行业混凝土的外加剂，是制作脂肪族高效减水剂的优质原料；
7. 水处理工业用着电镀废水、饮用水的处理等。

产品技术指标：

技术指标	优等品	一等品	合格品
na2so3	97.0%	96.0%	93.0%
铁(fe)	0.003%	0.005%	0.01%
水不溶物	0.02%	0.03%	0.05%
游离碱(na2co3)	0.10%	0.40%	0.60%
硫酸钠(na2so4)	2.5%	—	—
氯化钠(nacl)	0.10%	—	—