

# 亚硫酸钠，亚硫

产品名称	亚硫酸钠，亚硫
公司名称	广州市展恩化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	广东:广地 广东:中诚
公司地址	广州市天河区东圃圃兴路广州化工城C座32房
联系电话	15219532909

## 产品详情

亚硫酸钠，化学式 $\text{Na}_2\text{SO}_3$ ，常见的????，白色、????或粉末。对眼睛、皮肤、粘膜有刺激作用，可污染水源。受高热分解产生有毒的硫化物烟气。工业上主要用于制亚硫酸纤维素酯、????、有机化学药品、漂白织物等，还用作???、???、去氯剂等。

1. 用于**砷**和**铋**的微量分析测定和显影液的配制，还用作还原剂；
2. 用于人造纤维稳定剂、织物漂白剂、照相显影剂、染漂脱氧剂、香料和染料还原剂、造纸木质素脱除剂等；
3. 用作普通分析试剂和光敏电阻材料；
4. 还原性漂白剂，对食品有漂白作用和对植物性食品内的氧化酶有强烈的抑制作用。我国规定可用于蜜饯，最大使用量为2.0g/kg；也可用于葡萄糖、液体葡萄糖、食糖、冰糖、饴糖、糖果、竹笋、蘑菇和蘑菇罐头、葡萄、黑加仑浓缩汁，最大使用量0.60g/kg。竹笋、蘑菇及蘑菇罐头、蜜饯、葡萄和黑加仑浓缩汁的残留量(以 $\text{SO}_2$ 计) 0.05g/kg；薯类淀粉残留量 0.03g/kg；饼干、食糖、粉丝及其他品种的残留量小于0.1g/kg；液体葡萄糖的残留量不得超过0.2g/kg；
5. 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而影响纤维强度，并提高煮炼物的白度。感光工业用作显影剂。有机工业用作间苯二胺、2,5-二氯吡唑酮、蒽醌-1-磺酸、1-氨基蒽醌、氨基水杨酸钠等生产的还原剂，可防止反应过程中半成品的氧化。造纸工业用作木质素脱除剂。纺织工业用作人造纤维的稳定剂。电子工业用于制造光敏电阻。水处理工业用于电镀废水、饮用水的处理；
6. 食品工业用作漂白剂、防腐剂、疏松剂、抗氧化剂。也用于医药合成，生产脱水蔬菜时用作还原剂；
7. 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；

## 8. 实验室用于制备 [二氧化硫](#)