

# 工业级二氧化硫脲 含量99% 漂白脱色剂 塑料稳定剂 还原剂

产品名称	工业级二氧化硫脲 含量99% 漂白脱色剂 塑料稳定剂 还原剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 含量:99% 包装:25kg/袋
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

## 产品详情

二氧化硫脲

英文名:ThioureaDioxide

分子式:  $(\text{NH}_2)_2\text{CSO}_2$

外观:白色晶体粉末

分子量:108.12

熔点:126

CASNo:1758-73-2

产品性能:

(1).本品为白色粉末状晶体，熔点126度时分解，水溶液呈弱酸性，是一种既无氧化性又无还原性的化合

物。

(2).本品在酸性溶液中稳定，但在碱性条件下很易分解，生成还原性很强的亚磺酸，使本品具有可以控制还原作用。

(3).本品与保险粉相比，具有较高的还原电位，而且还原电位的下降速度慢，仅为保险粉还原电位降低数的15。

(4).本品安全性能好，生产和使用时无污染。

产品用途:

(1).印染工业用作还原剂，棉，毛，化纤的漂白还原剂和硫化染料的还原剂，分散染料的印花，纺织品的剥色，重新加工或除浮色等场合都可应用。

(2).造纸工业中用于纸浆漂白。

(3).摄像工业中作乳胶化剂，可使相纸曝光部分显示高稳定性。

(4).化纤改性催化剂，可使改性纤维不乏黄。

(5).有机合成中作抗氧剂。