

# 硫脲生产厂家 硫脲 光大化工

产品名称	硫脲生产厂家 硫脲 光大化工
公司名称	青州市光大化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青州市东高徐大路中段
联系电话	15265677524

## 产品详情

硫脲是一种具有广泛用途的化学试剂，其氧化反应动力学研究一直受到重视，早期人们研究了卤素、卤氧、双氧水、自由基等氧化硫脲的过程，硫脲，通过氧化硫脲，可制得双硫脲、二氧化硫脲和三氧化硫脲等化合物，其中二氧化硫脲和三氧化硫脲是非常重要的脲化试剂和胍化试剂，人们对它们的研究兴趣也日益增加。双硫脲在医药，农药，金属制板刻蚀、防腐及有机硫增白等方面有着广泛的应用。

下面为大家介绍一下硫脲的特性：

硫脲为有机络合剂，硫脲批发价格，可与许多金属离子形成络合物。为白色有光泽的菱形六面结晶体，味苦，硫脲价格，微毒，无腐蚀作用。密度为1.405g/cm<sup>3</sup>，熔点为180~182℃，温度更高时分解，易溶于水，20℃时在水中溶解度为9%-10%（142g/L），溶解热为22.57kJ/d，其水溶液呈中性。即它是通过分子中的N<sup>+</sup>和S原子所具有的自由电子对，吸附于金粒表面而使金的氧化还原电位大大降低，使金易于氧化而溶解进入溶液中。

### 硫脲

性状：白色，有光泽结晶，味苦，硫脲生产厂家，加热时分解，溶于水，能和许多金属和无机盐生成络合物。

用途：用作生产抑制甲状腺病患药物的中间体，制甲咪亚磺酸（过氧化硫脲）在纺织业中作为漂白剂、染色助剂和抗氧化剂；用于晒图纸中，具有蓝线清晰，不易褪色的优点；在照相业中，作为显影或定影乳液的稳定剂；用于提炼黄金，用于电镀工业，在镀铜或钡的电镀槽中添加硫脲，可均化金属的沉积，提高电镀液的稳定性和保证获得镀件均匀的光泽表面；用于高压锅炉清洗污垢；硫脲可作氮肥增效剂，

硫脲亦可用来防治柑霉病及抑止薯类的发芽期等方面。

包装：装入聚乙烯薄膜袋，外套聚丙烯编织袋，每袋净重25公斤。

贮存：贮存于干燥仓库，运输防止雨淋。

硫脲生产厂家-硫脲-光大化工由青州市光大化工有限公司提供。青州市光大化工有限公司（[www.sdgdhg.com](http://www.sdgdhg.com)）为客户提供“二氧化硫脲,硫脲”等业务，公司拥有“青州市光大,光大硫脲”等品牌。专注于化工产品等行业，在山东 潍坊 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王经理。