

硫脲供应 硫脲 青州光大化工

产品名称	硫脲供应 硫脲 青州光大化工
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

性状：白色，有光泽结晶，味苦，加热时分解，硫脲，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、染色助剂和防氧化剂；用于晒图纸中，硫脲价格，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，硫脲出售，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，硫脲供应，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。

硫脲对金银具有很强的络合力，选择性好，是浸出贵金属的良好试剂。用硫脲从矿石中浸取金的研究，始于20世纪四十年代，后来一段时间并未引起广泛注意。直到七十年代，随着对非qing浸金工艺的提倡和研究，人们对硫脲浸金的重要性才重新有所认识，在世界范围内形成空前的硫脲浸金研究热。近十多年来，国内外对硫脲法浸金的研究报导层出不穷，但都是各自偏重于某一方面实验研究，因此，本文对该法在前人研究的基础上做了一个概括综述。

硫脲浸金原理

硫脲（英文名缩写Tu）又名硫带尿素，分子量76.12，具有白色光泽的菱形晶体，味苦，密度1.405，

熔点180~182，易溶于水，其水溶液呈中性，在碱性溶液中不稳定，易分解为硫带物和氨基qing，在酸性溶液中具有还原性，可被氧化生成er硫甲脒等多种产物。硫脒大的特点是具有很强的络合能力，在强酸性条件下可很快与金银等生成络合物溶于溶液中。

硫脒氧化反应在工农业应用中带来严重的环境问题，其主要原因：硫脒本身是有毒物质且氧化过程会产生硫氧、氮氧等有毒气体。一但硫脒化合物氧化的复杂动力学机制像BZ反应机制一样基本清楚，不但对非线性化学动力学的发展起着重要的推动作用，而且也为硫污染控制和生命科学中硫化合物演化及功能等方面的研究提供新的思想。基于硫脒的氧化反应的特点，至今关于硫脒氧化动力学的研究已大量报道。

硫脒供应-硫脒-青州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）是一家从事“二氧化硫脒,硫脒”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“青州市光大,光大硫脒”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使光大化工在化工产品中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！