

焦亚硫酸钠生产基地

产品名称	焦亚硫酸钠生产基地
公司名称	潍坊中启合化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海经济开发区
联系电话	15763082521

产品详情

将洗净的二硫气体通入含量约为15%的碳酸氢钠溶液中进行反应，直至二氧化碳气体不再逸出：加入等体积的乙醇，析出结晶：抽滤，干燥，即得分析纯品。

潍坊中启合化工有限公司提供，生产产品有元明粉、焦亚硫酸钠、纯碱、小苏打等。

潍坊中启合化工有限公司地处全国的盐业化工产品生产基地，毗邻渤海湾，北邻潍坊港和山东高速港两大港口，南邻大莱龙铁路、济青高速和荣乌高速，焦亚硫酸钠生产基地，地理位置优越，交通运输便利。

硫磺为原料的湿法传统工艺

先将碎成粉状，用压缩空气送入烧炉，于600~800℃进行自燃，空气加入量是理论量的2倍左右，气体SO₂浓度为10~13%，经冷却除尘和过滤后除去升华硫和其他杂质，并使气体温度降低至0℃左右，通入串联反应器中

第三级反应器中缓慢加入用母液和水溶解了的纯碱溶液进行中和反应，其反应式如下： $2\text{NaHSO}_3 + \text{Na}_2\text{CO}_3 \rightarrow 2\text{Na}_2\text{SO}_3 + \text{CO}_2 + \text{H}_2\text{O}$

生成的亚硫酸钠悬浮液依次通过第二级反应器，与SO₂进行吸收反应，生成焦亚硫酸钠结晶。

急性毒性：LD₅₀：178 mg/kg(兔静脉)

[MLD]对皮肤、黏膜有明显的刺激作用，可引起结膜症状。工作人员应作好防护。

生态学数据

- 1.其它有害作用：该物质对环境可能有危害，对水体应给予特别注意。
- 2.本品对皮肤、粘膜有明显的刺激作用，可引起结膜症状。
- 3.有过敏体质的人，对此非常敏感。皮肤直接接触可引起灼伤。

焦亚硫酸钠生产基荐由潍坊中启合化工有限公司提供。“元明粉,焦亚硫酸钠,小苏打,纯碱,工业盐”就选潍坊中启合化工有限公司（www.zhongqihg.com），公司位于：山东省潍坊市滨海经济开发区，多年来，中启合化工坚持为客户提供好的服务，联系人：杨经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。中启合化工期待成为您的长期合作伙伴！