

中启合化工有限公司 焦亚硫酸钠生产商 焦亚硫酸钠

产品名称	中启合化工有限公司 焦亚硫酸钠生产商 焦亚硫酸钠
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

硫磺为原料的湿法传统工艺

先将硫磺粉碎成粉状，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%，焦亚硫酸钠，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，焦亚硫酸钠生产厂，与SO₂进行吸收反应，生成焦亚硫酸钠结晶。

储存注意事项：储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。不宜久存，以免变质。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

主要用途：

主要用于净水和造纸，在造纸方面用作增加纸张的硬度助剂、着色剂、消泡剂等。

性质：

无色单斜结晶，液体清澈透明，PH值2.5~3.5，氧化铝含量>7.5%（液体）、>15.6%（固体）。

包装：固体采用内塑外编（50KG）；液体采用桶装或槽罐。

储存：本品具弱酸性，不可与其他物品混存。

物化性质：焦亚硫酸钠为白色或微黄色结晶粉末，略有SO₂气味，比重1.4溶于水，水溶液呈酸性，与强酸接触则放出SO₂而生成相应的盐类，久置空气中，则氧化成Na₂SO₄，焦亚硫酸钠生产商，故该产品不能久存（保质期为6个月），高于150oc，焦亚硫酸钠厂家批发，即分解出SO₂。焦亚硫酸钠是一种使用范围十分广泛的产品：

焦亚硫酸钠

有害物成分 cas no.

偏二亚硫酸钠 7681-57-4

第三部分：危险性概述

危险性类别：

侵入途径：

健康危害：本品对皮肤、粘膜有明显的刺激作用，可引起结膜症状。有过敏体质的人，对此非常敏感。皮肤直接接触可引起灼伤。

中启合化工有限公司(图)-焦亚硫酸钠生产商-焦亚硫酸钠由潍坊中启合化工有限公司提供。潍坊中启合化工有限公司（www.zhongqihehg.com）位于山东省潍坊市滨海经济开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前中启合化工在化工产品中享有良好的声誉。中启合化工取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。中启合化工全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。