

# 次氯酸钠生产 次氯酸钠 保信化工值得推荐

产品名称	次氯酸钠生产 次氯酸钠 保信化工值得推荐
公司名称	衢州市保信化工贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省衢州市柯城区巨化北苑村38号一楼中门
联系电话	15067096077

## 产品详情

衢州市保信化工贸易有限公司是浙江一家专业的危险品经营、仓储、物流企业。公司主要致力于盐酸，硫酸，液碱，氢氟酸，次氯酸钠，次氯酸钠，甲醇，工业盐酸，精制盐酸，副产盐酸，次氯酸钠生产厂家，副产硫酸，工业硫酸等的危险化学品供应。

保信化工为您分享：工业制法

### 1、方法一

生产硫酸的原料有硫黄、硫铁矿、有色金属冶炼烟气、石膏、硫化氢、二氧化硫和废硫酸等。硫黄、硫铁矿和冶炼烟气是三种主要原料。

#### (1) 制取二氧化硫（沸腾炉）

燃烧硫或高温处理黄铁矿，制取二氧化硫 $S+O_2 \xrightarrow{\text{点燃}} SO_2$

$4FeS_2+11O_2 \xrightarrow{\text{高温}} 8SO_2+2Fe_2O_3$

#### (2) 接触氧化为三氧化硫（接触室）

$2SO_2+O_2 \xrightarrow{\text{五氧化二钒催化并加热}} 2SO_3$ （可逆反应）

#### (3) 用98.3%硫酸吸收（吸收塔）

$SO_3+H_2SO_4 \xrightarrow{\quad} H_2S_2O_7$ （焦硫酸）

#### (4) 加水

$H_2S_2O_7+H_2O \xrightarrow{\quad} 2H_2SO_4$

## (5) 提纯

可将工业浓硫酸进行蒸馏，便可得到浓度95%~98%的商品硫酸。

衢州市保信化工贸易有限公司是浙江一家专业的危险品经营、仓储、物流企业。公司主要致力于盐酸，硫酸，液碱，氢氟酸，次氯酸钠，甲醇，工业盐酸，精制盐酸，副产盐酸，副产硫酸，工业硫酸等的危险化学品供应。

保信化工为您分享：随着生活水平的提高，人们对水质的要求也越来越高。对水质要求的提高与水源被污染的矛盾日益加剧促进了水处理技术的进步。次氯酸钠因为以上一些优势被广泛用做城市污水处理厂深度处理工艺中的消毒的药剂。对于难生物降解或者对生物有毒有害的物质，次氯酸钠较生物处理方法显示出了它独特的优势。

保信化工为您分享：随着生活水平的提高，人们对水质的要求也越来越高。对水质要求的提高与水源被污染的矛盾日益加剧促进了水处理技术的进步。次氯酸钠因为以上一些优势被广泛用做城市污水处理厂深度处理工艺中的消毒的药剂。对于难生物降解或者对生物有毒有害的物质，次氯酸钠生产，次氯酸钠较生物处理方法显示出了它独特的优势。

次氯酸钠不仅可以迅速灭活二级出水中的粪大肠菌群等菌，而且对于有着稳定化学结构的难降解有机污染物也可以表现出较好的氧化效果。次氯酸钠在水溶液中可以水解产生HOCl，HOCl不仅可以与-C=C-作用，而且对苯环具有较强的破坏力；同时可以氧化铁、锰等无机金属成色离子，而水中的色度一般认为是由-C=C-、苯环物质及金属离子等引起的，因而次氯酸钠具有良好的脱色能力。

次氯酸钠生产-次氯酸钠-保信化工值得推荐由衢州市保信化工贸易有限公司提供。衢州市保信化工贸易有限公司 ( [baoxin88.tz1288.com/](http://baoxin88.tz1288.com/) ) 为客户提供“盐酸,硫酸,液碱,工业盐酸,精制盐酸,副产盐酸,副产硫酸”等业务，公司拥有“保信化工”等品牌。专注于化工产品等行业，在浙江衢州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：郭总。