

# 专业生产销售保险粉 工业级

产品名称	专业生产销售保险粉 工业级
公司名称	吴江市黎里兴达装饰铸件厂
价格	4900.00/吨
规格参数	型号:工业级 含量:85% ( % ) 产商/产地:吴江
公司地址	中国 江苏 吴江市 黎里开发区
联系电话	86 0512 63626230 13706253830

## 产品详情

型号	工业级	含量	85% ( % )
产商/产地	吴江	用途级别	工业级
执行质量标准	国标	CAS编号	7775-14-6
品牌	久恒		

### 保险粉

化学品中文名称：连二亚硫酸钠

cas no. : 7775-14-6

分子式：na<sub>2</sub>s<sub>2</sub>o<sub>4</sub>

分子量：174.11

### 物理性质：

连二亚硫酸钠属于一级遇湿易燃物品，又名低亚硫酸钠。商品有含结晶水(na<sub>2</sub>s<sub>2</sub>o<sub>4</sub>·2h<sub>2</sub>o)和不含结晶水(na<sub>2</sub>s<sub>2</sub>o<sub>4</sub>)两种。前者为白色细粒结晶，后者为淡黄色粉末。相对密度2.3-2.4，赤热时分解，能溶于冷水，在热水中分解，不溶于乙醇，其水溶液性质不安定，有极强的还原性，属于强还原剂。暴露于空气中易吸收氧气而氧化，同时也易吸收潮气发热而变质，并能夺取空气中的氧结块并发出刺激性酸味。露置在空气中受潮，能夺取空气中的氧结块并发出刺激性酸味。

na<sub>2</sub>s<sub>2</sub>o<sub>4</sub>+2h<sub>2</sub>o+o<sub>2</sub> 2nahso<sub>4</sub>+2[h]加热或接触明火会引起燃烧，自燃点250 。与水接触能放出大量的热和易燃的氢和硫化氢气体而引起剧烈燃烧，遇氧化剂，少量水或吸收潮湿空气能发热，引起冒黄烟燃烧，甚至爆炸。连二亚硫酸钠有毒，对眼睛、呼吸道黏膜有刺激性，它广泛用于纺织工业的还原性染色、还

原清洗、印花和脱色及用作丝、毛、尼龙等织物的漂白，由于它不含重金属，经漂白后的织物色泽鲜艳，不易退色。在各种物质方面，它还可用于食品漂白，诸如明胶、蔗糖、蜜饯，及肥皂、动（植）物油、竹器、瓷土的漂白等。它还可应用于有机合成，如染料、药品的生产里作还原剂或漂白剂，它是最适合木浆造纸的漂白剂。

主要用途：

保险粉广泛用于纺织工业的还原性染色、还原清洗、印花和脱色及用作丝、毛、尼龙等物织的漂白，由于它不含重金属，经漂白后的织物色泽鲜艳，不易退色。在各种物质方面，保险粉还可用于食品漂白，诸如明胶、蔗糖、蜜等，肥皂、动（植）物油、竹器、瓷土的漂白等。保险粉还可应用于有机合成，如染料、药品的生产里作还原剂或漂白剂，它是最适合木浆造纸的漂白剂。