

# 工业级，含量85%，保险粉

产品名称	工业级，含量85%，保险粉
公司名称	湖州永旺化工科技有限公司
价格	5200.00/吨
规格参数	含量:85% ( % ) 产商/产地:本厂 用途级别:工业级
公司地址	湖州市南浔镇浔南村嘉业路南
联系电话	86 0572 2760288/2739488/2739398

## 产品详情

含量	85% ( % )	产商/产地	本厂
用途级别	工业级	粒度	200 ( 目 )
执行质量标准	国标	品牌	永旺

化学品中文名称：连二亚硫酸钠

化学品英文名称：sodium hyposulfite

中文名称2：保险粉

技术说明书编码：482

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

有害物成分：cas no.

连二亚硫酸钠：7775-14-6

主要成分：纯品

外观与性状：白色砂状结晶或淡黄色粉末。

熔点( )：>300(分解)

引燃温度( )：250

溶解性：不溶于乙醇，溶于氢氧化钠溶液。遇水发生强烈反应并燃烧。

禁配物：强氧化剂、酸类、易燃或可燃物。

避免接触的条件：受热分解、在空气中可氧化。

连二亚硫酸钠(保险粉)白色晶状粉末，无气味或略带二氧化硫气味，具有强还原性，在空气中能氧化成亚硫酸氢钠和硫酸氢钠，遇少量水或暴露在潮湿的空气中会分解发热，引起冒烟甚至燃烧并放出有毒的SO<sub>2</sub>；250℃时能自燃；与氧化剂接触会猛烈反应导致燃烧爆炸，通常在碱性介质中较在中性介质中稳定。用途及特点：保险粉作为还原剂广泛应用于印染工业，如棉织品助染剂、丝、毛织品的漂白等。也应用于铜版印刷及分析试剂等。储存于阴凉、干燥、通风良好的仓库内。远离火种、热源。仓内相对湿度保持在75%以下。防止阳光直射。保持容器密封。不得与水或水蒸汽接触，不得与氧化剂或其它易燃物混放。贮存期限为一年。

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。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。

项目	指标
外观	白色结晶粉末
aa2s2o4	85%
水不溶物	0.10%
溶状	澄清
气味	无气味或稍有亚硫酸气味
粒度	b
检验结果	合格品