

亚硫酸氢钠 各种 98% (%)

产品名称	亚硫酸氢钠 各种 98% (%)
公司名称	上海九鹏化工有限公司
价格	2850.00/吨
规格参数	型号:各种 含量:98% (%) 产商/产地:浙江
公司地址	上海化学工业区物流产业园合展路88号115室A座
联系电话	021-61470192 18918607283

产品详情

型号	各种	含量	98% (%)
产商/产地	浙江	用途级别	工业级
粒度	见质检单 (目)	执行质量标准	国标
CAS编号	7631-90-5	品牌	见包装

化学品中文名称：亚硫酸氢钠 化学品英文名称：sodium bisulfite 中文名称2：酸式亚硫酸钠 英文名称2：hydrogen sulfite sodium 技术说明书编码：2909 cas no.：7631-90-5 分子式：nahso3 分子量：104.06

[编辑本段](#)

第二部分：成分/组成信息 有害物成分 含量 cas no. 亚硫酸氢钠 99.5% 7631-90-5

[编辑本段](#)

第三部分：危险性概述 危险性类别：侵入途径：健康危害：对皮肤、眼、呼吸道有刺激性，可引起过敏反应。可引起角膜损害，导致失明。可引起哮喘；大量口服引起恶心、腹痛、腹泻、循环衰竭、中枢神经抑制。环境危害：对环境有危害，对水体可造成污染。燃爆危险：

本品不燃，具腐蚀性，可致人体灼伤。

[编辑本段](#)

第四部分：急救措施 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水冲洗。就医。眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟。就医。吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。食入：饮足量温水，催吐。就医。

[编辑本段](#)

第五部分：消防措施 危险特性：

具有强还原性。接触酸或酸气能产生有毒气体。受高热分解放出有毒的气体。具有腐蚀性。

有害燃烧产物：氧化硫、氧化钠。灭火方法：消防人员必须穿全身耐酸碱消防服。灭火时尽可能将容器从火场移至空旷处。然后根据着火原因选择适当灭火剂灭火。

[编辑本段](#)

第六部分：泄漏应急处理 应急处理：隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴防尘口罩，穿防酸服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：避免扬尘，小心扫起，收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大

量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。

[编辑本段](#)

第七部分：操作处置与储存 操作注意事项：密闭操作，局部排风。防止粉尘释放到车间空气中。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿橡胶耐酸碱服，戴橡胶耐酸碱手套。避免产生粉尘。避免与氧化剂、酸类、碱类接触。配备泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物质。 储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。包装密封。应与氧化剂、酸类、碱类分开存放，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。

[编辑本段](#)

第八部分：接触控制/个体防护 职业接触限值 中国mac(mg/m³)：未制定标准 前苏联mac(mg/m³)：未制定标准 tlvt_n：5mg/m³ tlw_n：未制定标准 监测方法：工程控制：密闭操作，局部排风。 呼吸系统防护：空气中粉尘浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴空气呼吸器。 眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。 身体防护：穿橡胶耐酸碱服。 手防护：戴橡胶耐酸碱手套。 其他防护： 工作场所禁止吸烟、进食和饮水，饭前要洗手。工作完毕，淋浴更衣。保持良好的卫生习惯。

[编辑本段](#)

第九部分：理化特性 主要成分：含量:工业级 99.5%。 外观与性状： 白色结晶粉末，有二氧化硫的气味。 ph：熔点()：150 沸点()：无资料 相对密度(水=1)：1.48(20) 相对蒸气密度(空气=1)：无资料 饱和蒸气压(kpa)：无资料 燃烧热(kj/mol)：无意义 临界温度()：无意义 临界压力(mpa)：无意义 辛醇/水分配系数的对数值：无资料 闪点()：无意义 引燃温度()：无意义 爆炸上限%(v/v)：无意义 爆炸下限%(v/v)：无意义 溶解性：易溶于水，微溶于醇、乙醚。 主要用途：用作漂白剂、媒染剂、蔬菜脱水和保存剂、照相还原剂、医药电镀、造纸等助漂净剂。 其它理化性质：

[编辑本段](#)

第十部分：稳定性和反应活性 稳定性：禁配物：强氧化剂、强酸、强碱。 避免接触的条件：接触空气。 聚合危害：分解产物：

[编辑本段](#)

第十一部分：毒理学资料 急性毒性：ld₅₀：2000 mg/kg(大鼠经口) lc₅₀：无资料 亚急性和慢性毒性：刺激性：致敏性：致突变性：致畸性：致癌性：

[编辑本段](#)

第十二部分：生态学资料 生态毒理毒性：生物降解性：非生物降解性：生物富集或生物积累性： 其它有害作用：该物质对环境有危害，应特别注意对水体的污染。

[编辑本段](#)

第十三部分：废弃处置 废弃物性质：废弃处置方法：加入水中，加纯碱，再用盐酸中和，然后用大量水冲入下水道。若可能，重复使用容器或在规定场所掩埋。 废弃注意事项： 第十四部分：运输信息 危险货物编号：81510 un编号：2693 包装标志：包装类别：包装方法：小开口铝桶；安瓿瓶外普通木箱；螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱。 运输注意事项：起运时包装要完整，装载应稳妥。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与氧化剂、酸类、碱类、食用化学品等混装混运。运输时运输车辆应配备泄漏应急处理设备。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留。 第十五部分：法规信息 法规信息 化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)，化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)，工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定；常用危险化学品的分类及标志(gb 13690-92)将该物质划为第8.1类酸性腐蚀品。