

# 宜春硼砂 工业级四硼酸钠 水处理印染洗涤 焊接助焊剂 铸造除锈剂大石桥

产品名称	宜春硼砂 工业级四硼酸钠 水处理印染洗涤 焊接助焊剂 铸造除锈剂大石桥
公司名称	南昌市西湖区金润广场全友化工产品经营部
价格	3100.00/吨
规格参数	国标:国标 袋:袋 国产:国产
公司地址	南昌市西湖区金润广场O1015 (第1层)
联系电话	18979199917 18979199917

## 产品详情

主要运用于玻璃和搪瓷领域。在玻璃中，可增强紫外线透射系数，提升玻璃清晰度及热稳定性能。在搪瓷制品中，可让釉面不容易掉下来而赋予其光泽度。在特殊光学镜片、玻纤、稀有金属的焊接剂、珠宝首饰的粘接剂、印染厂、清洗(丝和毛织物等)、金特制、护肤品、化肥、化肥、硼沙皂、添加剂、防冻液和临床用消毒液等方面也有广泛应用。硼沙是制得含硼化合物基本上原材料，绝大多数的含硼化物都可以经硼沙来制取。它在冶金工业、钢材、机械设备、军用、数控刀片、造纸工业、整流管、化工厂及纺织品等相关部门里都拥有关键而普遍的用处。

硼沙的作用：清热解毒祛痰，祛毒防腐蚀。

治咽喉肿痛，口腔上火，眼赤翳障，骨哽，噎膈，干咳痰稠。

《日华子本草》：祛痰止嗽，破问题喉痹。

《本草衍义》：含服咽津，治喉中肿疼，膈上湿痰。

《纲目》：治上焦湿痰，生津液，去一口气，消障翳，除噎膈恶心想吐，积块结瘀肉，阴癢，骨哽疮毒及唇舌诸病。

《本草通玄》：杀劳虫。

《本草求原》：生则化腐，煨枯则拔毒。工业生产里的主要用途较广硼沙是硼\*主要的化学物质。在焊接不锈钢时[8u58药材网www.8u58.com]，大家便运用硼沙净化处理金属表层。医院里的也常见硼酸溶液作消毒液。硼，在海外常被列入重元素。但是，在中国却有着丰富的硼沙矿，因而，硼在中国并不是重元素，反而是丰收原素。

硼沙的化学式应写做 $(\text{OH})_4 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$

硼沙是无色晶体，在空气中风化层，加热到 $400 \sim 500$  可脱干成无水四硼酸钠，在 $878$  时熔化为夹层玻璃状物质。由于溶体里面含有酸性氧化物 $\text{B}_2\text{O}_3$ ，所以能融解氢氧化物。这类特性适合于焊接不锈钢时消除金属表层里的金属氧化物，很多氢氧化物溶解于熔化的硼沙后易凸显特点的色调，如偏硼酸溶液钴 $\text{Co}(\text{BO}_2)_2$ 为深蓝色，偏硼酸溶液镍 $\text{Ni}(\text{BO}_2)_2$ 为深棕色，偏硼酸溶液铬 $\text{Cr}(\text{BO}_2)_3$ 为绿色等。

硼沙的用处较广，可以用做肥皂粉和香皂的填充料，都是生产制造光学镜片、掐丝珐琅和釉面的原材料，也可以生产制造人工宝石、焊粉等。经提取特制后能做清热解毒的药，性寒、味辛咸，可治咽喉肿痛、牙疳、口疮溃疡、目生翳障等病症。硼沙也常见作金属除锈剂，在农业上，硼沙可当做硼肥。硼的化学物质硼烷还可以功效较高能火箭燃料。

(可开增值税发票) 全国各地能发