

郴州东浩化工销售硼砂

产品名称	郴州东浩化工销售硼砂
公司名称	郴州东浩化工有限责任公司
价格	4800.00/吨
规格参数	品牌:首钢 CAS:1303-96-4 含量:95%
公司地址	郴州市北湖区燕泉街道燕泉路67号风尚国际1栋716号
联系电话	13975584562

产品详情

硼砂

产品介绍：

硼砂，一般写作 $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ ，是非常重要的含硼矿物及硼化合物。通常为含有无色晶体的白色粉末，易溶于水。硼砂有广泛的用途，可用作清洁剂、化妆品、杀虫剂，也可用于配置缓冲溶液和制取其他硼化合物等。

产品特性：无色半透明晶体或白色结晶粉末。无臭，味咸。比重1.73。350-400 时失去全部结晶水。易溶于水和甘油中，微溶于酒-精。水溶液呈强碱性。硼砂在空气可缓慢风化。熔融时成无色玻璃状物质。

产品用途：主要用于玻璃和搪瓷行业。在玻璃中，可增强紫外线的透射率，提高玻璃的透明度及耐热性能。在搪瓷制品中，可使瓷釉不易脱落而使其具有光泽。在特种光学玻璃、玻璃纤维、有色金属的焊接剂、珠宝的粘结剂、印染、洗涤(丝和毛织品等)、金的精制、化妆品、农药、肥料、硼砂皂、防腐剂、防冻剂和医学用消毒剂等方面也有广泛的应用。

在工业上，硼砂为很重要的工业硼矿物。硼砂是硼很重要的化合物。硼在国外常被列为稀有元素，然而

在我国却有丰富的硼砂矿，因此，硼在我国不是稀有元素，而是丰产元素。在工业上硼砂也作为固体润滑剂用于金属拉丝等方面。在电冰箱、电冰柜、空调等制冷设备的焊接维修中常做为（非活性）助焊剂用以净化金属表面。清除金属表面上的氧化物；在硼砂中加入一定比例的氯化钠、氟化钠、氯化钾等化合物即可作为活性助焊剂用于制冷设备中铜管和钢管、钢管与钢管之间的焊接。