

硼砂 无色晶体 玻璃和搪瓷行业

| | |
|------|--------------------|
| 产品名称 | 硼砂 无色晶体 玻璃和搪瓷行业 |
| 公司名称 | 山东金悦源新材料有限公司 |
| 价格 | 3500.00/吨 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东省济南市天桥区济南新材料交易中心 |
| 联系电话 | 18615187079 |

产品详情

硼砂，一种无机物，一般创作 $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ ，含量为381.37。硼砂是很重要的含硼矿物质及硼化学物质。一般为带有无色晶体的白色晶体，溶于水。硼砂有普遍的用处，可用作清洁液、护肤品、灭虫剂，可用于配备缓冲液和制造别的硼有机化合物等

中文名字:硼砂

汉语近义词:黄月砂;硼砂(药用价值);四硼酸钠,十水;月石砂;四硼酸钠(硼砂);十水四硼酸溶液,ACS;十水合物四硼酸钠(四硼酸钠);十水四硼酸钠,99 %

英文名字:Sodiumtetraboratedecahydrate

CAS号:1303-96-4

化学式: $\text{B}_4\text{H}_{20}\text{Na}_2\text{O}_{17}$

含量:381.37

EINECS号:603-411-9

熔点 75°C

熔点 320°C

相对密度 1.73g/ml at 25°C (lit.)

蒸汽压 0.213hPa (20°C)

贮存条件StoChemicalbookreatRT.

溶解性H₂O:0.1Mat20 ° C,clear,colorless

形状Powder/Solid

比例1.73

物理性质：硼沙是无色晶体

主要用途：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，提升玻璃透明度和耐高温性能。在搪瓷制品中，可让釉面不容易掉下来而使其具有光泽度。在特殊光学镜片、玻纤、稀有金属的焊接剂、珠宝首饰的胶凝剂、印染厂、清洗(丝和毛织物等)、金Chemicalbook的特制、护肤品、化肥、化肥、硼沙皂、添加剂、防冻液和制药用消毒液等方面也有广泛运用。而且也是制得别的硼化合物基本上原材料之一，绝大多数的含硼化学物质都可以经过硼沙制取，他们广泛用于冶金工业、机械设备、轻工业、纺织品、电子器件、化工厂和军用等相关部门。