

二硼化钛纳米级导电陶瓷材料 高纯硼化钛 80nm超细二硼化钛TiB2

产品名称	二硼化钛纳米级导电陶瓷材料 高纯硼化钛 80nm超细二硼化钛TiB2
公司名称	浙江亚美纳米科技有限公司
价格	520.00/瓶
规格参数	品牌:亚美纳米 粒径:80nm 产地:浙江嘉兴
公司地址	嘉善经济技术开发区台升大道1号
联系电话	400-820-0386 13456373028

产品详情

产品性能黑色粉末，密度4.5克/立方厘米，熔点2980度。我司生产的二硼化钛粉末纯度高，粒度分布均匀，易于分散使用。应用方向1.导电陶瓷材料。是真空镀膜导电蒸发舟的主要原料之一。2.陶瓷切削刀具及模具。可制造精加工刀具、拉丝模、挤压模、喷砂嘴、密封元件等。3.复合陶瓷材料。可作为多元复合材料的重要组元，与TiC、TiN、SiC材料组成复合材料，制作各种耐高温部件及功能部件，如高温坩埚、引擎部件等。4.铝电解槽阴极涂层材料。由于TiB2与金属铝液良好的润湿性，用TiB2作为铝电解槽阴极涂层材料，可以使铝电解槽的耗电量降低，电解槽寿命延长。5.制作成PTC发热陶瓷材料和柔性PTC材料，具有安全、省电、可靠、易加工成型等特点，是各类电热材料的一种更新换代的高科技产品。贮存条件本品应密封保存于干燥、阴凉的环境中，不宜长久暴露于空气中，防受潮发生团聚，影响分散性能和使用效果，另应避免重压，勿与氧化剂接触，按照普通货物运输。