

# CuSn6锡青铜化学成份/力学性能

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | CuSn6锡青铜化学成份/力学性能               |
| 公司名称 | 深圳市华诚金属材料有限公司                   |
| 价格   | 60.00/千克                        |
| 规格参数 | 型号:CuSn6铜合金<br>规格:铜带<br>材质:合金铜板 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园              |
| 联系电话 | 18476579516 18476579516         |

## 产品详情

CuSn6铜合金是一种含有约94%铜(Cu)和6%锡(Sn)的铜合金。它也被称为青铜合金，具有良好的机械性能和耐磨损性能。

CuSn6铜合金具有良好的抗腐蚀性，尤其对于海水和化学介质具有良好的耐腐蚀能力。它还具有良好的强度和硬度，同时保持一定的塑性和韧性。

由于其良好的机械性能和耐腐蚀性，CuSn6铜合金广泛应用于制造各种零件和组件，如轴承、齿轮、螺母、螺旋桨、船舶配件、汽车零件、电气连接器等。此外，CuSn6合金还常用于制作音乐器材，如乐器的铜管、铜带等。

CuSn6铜合金可以通过多种加工工艺进行加工，如挤压、锻造、冷拉、切削和焊接等。它还可以进行热处理，如退火和时效处理，以改善其性能和微观结构。

总而言之，CuSn6铜合金是一种含有6%锡的铜合金，具有良好的机械性能、耐磨损性和抗腐蚀性能，广泛用于制造各种零件和组件。