

# 厂家直销 金刚石磨轮等金刚石工具专用超细铜锡50合金粉末

产品名称	厂家直销 金刚石磨轮等金刚石工具专用超细铜锡50合金粉末
公司名称	清河县特尔鑫焊接材料有限公司
价格	160.00/公斤
规格参数	特尔鑫:超细 SnCu50:300 河北:邢台
公司地址	清河县小屯工业园区36号
联系电话	15130398080

## 产品详情

5050金属粉末，是电解铜和云锡经过熔炼雾化而成。其特点是含氧量低，粒度细，压制性能好。广泛用于，焊接，喷涂等行业。；金刚石锯片，金刚石刀头，金刚石磨轮，金刚石钻头等金刚石工具。

锡青铜粉

粒度：200目，300目 500目

用途：粉末冶金，五金工具，金刚石工具，磨擦材料，含油轴承等。

生产工艺：可提高工件的密度，硬度等。详细指标请来电咨询

6-6-3锡青铜粉（CuSn6Zn6Pb3）

- 1、形状：颗粒形状为不规则，呈棕黄色或褐黄色。
- 2、用途：含油轴承、青铜器工艺品、过滤器等。
- 3、注意事项：不得有受潮、结块、锈蚀、夹杂等现象。

化学成份：

化学性质%

Sn

Zn

Pb

Cu

铁

氧

其他

5~7

5~7

2~4

83~87

<0.4

<0.8

物理工艺性能：

牌号项目

粒度组成%

压缩性

流动性s/50g

松装密度

> 180 μ m

< 71 μ m

g/cm<sup>3</sup>

(+80目)

(-200目)

DS/CuSn6Zn6Pb3.24

2.4 ~ 2.7

30 ~ 60

> 6.9

< 40

DS/CuSn6Zn6Pb3.27

2.7 ~ 3.0

< 1.5

40 ~ 70

> 7.0

< 38

DS/CuSn6Zn6Pb3.30

3.0 ~ 3.3

50 ~ 75

> 7.1

< 36

## 黄铜粉

粉末特点：铜和锌组成的合金，密度大，容易充型、导热性能好，氧化倾向因合金成分不同而各异。其中铸造锡青铜的结晶温度范围宽，易产生缩松缺陷，氧化不强烈。运用领域：粉末冶金、摩擦、减摩材料、金刚石工具、钎焊和化工领域。粉末颜色：黄色粉末形状：不规则状

性状：棕黄色或深灰色粉末、铜和锡的合金；

用途：青铜粉广泛应用于粉末冶金行业，聚四氟乙烯制品，摩擦材料，焊接材料，金刚石工具，陶瓷制釉，工艺品，管件，阀门，散热材料，过滤材料

产品规格：产品主元素（%）杂质含量（%） 氢损牌号CuSnZnFePbCdAl（%） DS-CU-1Bal.5.5-6.55.5-6.50.012.5-3.50.010.010.3DS-CU-2Bal.5.5-6.50.010.010.010.010.010.3DS-CU-2aBal.6.5-6.50.010.010.010.010.3

DS-CU-3Bal.9.0-11.05.5-6.50.010.010.010.010.010.3DS-CU-3ABal.9.0-11.00.010.010.010.010.010.3DS-CU-3BBal.14.0-16.00.010.010.010.010.010.010.3DS-CU-4Bal.19.0-21.00.010.019.0-11.00.010.010.010.3DS-CU-5Bal.29.0-31.00.010.010.010.010.010.3DS-CU-6Bal.32.0-34.00.010.010.010.010.010.010.3DS-CU-7Bal.38.0-42.00.010.010.010.010.010.010.3

松装密度：  
不规则粉2.5-3.5 (g/cm<sup>3</sup>) 球形粉4.0-5.5 (g/cm<sup>3</sup>) 粉末粒度：-100目、200目、-325目、-400目包装规格：  
(1) 铝箔袋真空包装，500g/袋； (2) 编织袋或铁桶内衬塑料袋，50kg/桶； (3) 可根据用户要求特殊包装。