

Zn粉 金属Zn粉 中碳新材生产制备

产品名称	Zn粉 金属Zn粉 中碳新材生产制备
公司名称	合肥中碳新材料科技有限公司
价格	.00/KG
规格参数	品牌:中碳新材 类型:粉末 产地:合肥
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区锦绣大道99号合肥学院中德青年创业孵化中心615室（注册地址）
联系电话	15055135652

产品详情

产品参数

名称: Zn

粒度: um-nm

英文名称: zinc powder

产品型号: ZT-Zn

产品纯度: 99.5%-99.9%

颗粒形貌: 球形颗粒

粉体颜色: 灰色

理论密度: 7.13g/cm³

熔点: 419

沸点: 907

产品特点:

微纳米Zn粉通过气相蒸发冷凝法制备，球形度高，纯度高、粒径小，分布均匀，比表面积大，松装密度小，熔融变形及粘连成葡萄状颗粒少等特点，易于分散及工业化应用，目前广泛应用于防腐涂料、船舶防腐等。

产品应用:

高效催化剂：微纳米Zn及其合金用做催化剂，效率高、选择性强；橡胶领域：在橡胶行业微纳米Zn是硫化活性剂，比普通Zn粉分散性优异，可提高橡胶产品的导热、耐磨、抗撕裂等性能，主要应用于天然胶、丁苯胶、顺丁胶、橡胶、乙丙橡胶、丁基橡胶等橡胶制品中，尤其对于橡胶与PVC橡胶发泡行业中性能优越；Zn防腐涂料生产：钢铁构件的防腐蚀金属Zn的主要用途，涂覆的方式有热镀、电镀、热喷涂、富Zn涂料、粉末镀等；化工生产：用于保险粉、立德Zn（锌钡白）、雕白块、染料中间体等生产中作为还原剂用量较大；微纳米Zn粉是制造油漆、涂料及化工产品如雕白块、Zn酸纳、氧化Zn等的主要原料，以及有机合成的还原剂；微纳米Zn粉、超细Zn粉还广泛用于冶金工业、电池工业、以及农药、饲料、染料和制造工业。

(4) 包装数量可以根据客户要求提供