

博宇高科 陶瓷用氧化锌 氧化锌

产品名称	博宇高科 陶瓷用氧化锌 氧化锌
公司名称	北京博宇高科新材料技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区城北街道西关路20号3号楼9层3-1016-3
联系电话	18901105296

产品详情

产品性质

氧化锌是一种半导体催化剂的电子结构，在光照射下，当一个具有一定能量的光子或者具有超过这个半导体带隙能量 E_g 的光子射入半导体时，一个电子从价带VB激发到导带CB，而留下了一个空穴。激发态的导带电子和价带空穴能够重新结合消除输入的能量和热，电子在材料的表面态被，价态电子跃迁到导带，橡胶用氧化锌，价带的空穴把周围环境中的羟基电子抢夺过来使羟基变成自由基，作为强氧化剂而完成对有机物（或含氯）的降解，将病菌和病毒。

想了解更多关于氧化锌的相关资讯，请持续关注本公司。

产品制备

氧化锌的制备方法分为三类：即直接法（亦称美国法）、间接法（亦称法国法）和湿化学法。目前许多市售氧化锌多为直接法或间接法产品，粒度为微米级，陶瓷用氧化锌，比表面积较小，这些性质大大制约了它们的应用领域及其在制品中的性能。而纳米氧化锌采用湿化学法（NPP-法）制备纳米级超细活性氧化锌，可用各种含锌物料为原料，采用酸浸出锌，经过多次净化除去原料中的杂质，然后沉淀获得碱式碳酸锌，最后焙解等获得纳米氧化锌。与以往的制备纳米级超细氧化锌工艺技术相比，该新工艺具有以下技术方面的创新之处：1.平衡条件下反应动力学原理与强化的传热技术结合，迅速完成碱式碳酸锌的焙解。2.通过工艺参数的调整，可以制备不同纯度、粒度及颜色的各种型号的纳米氧化锌产品。3.本工艺可以利用多种含锌物料为原料，将其转化为高附加值产品。4.典型绿色化工工艺，属于环境友好过程。

期望大家在选购氧化锌时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多氧化锌的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！！

应用领域

营养增补剂（锌强化剂）。

氧化锌是饲料营养强化剂。

主要用作橡胶或电缆的补强剂，以使橡胶具有良好的耐腐蚀性，抗撕裂性和弹性。也用作天然橡胶的硫化活化剂，白色橡胶的着色剂和填料，氯丁橡胶的硫化剂。颗粒细小者（粒径 $0.1\mu\text{m}$ 左右）可用作聚烯烃或聚等塑料的光稳定剂。

用于合成氨原料气的脱硫。

用作油漆的颜料和橡胶的填充料，涂料用氧化锌，上用于制软膏、锌糊、橡皮膏等。

适用于在饲料加工中作锌的补充剂。

主要用作白色颜料，橡胶硫化活性剂、补强剂，有机合成催化剂、脱硫剂。

用于合成氨、石油、化工原料气的脱硫。

用作分析试剂、基准试剂、荧光剂和光敏材料的基质。

主要用于橡胶或电缆工业作补强剂和活性剂，也作白色胶的着色剂和填充剂，在氯丁橡胶中用作硫化剂等。

博宇高科——专业生产、销售氧化锌，我们公司坚持用户为上帝，想用户之所想，急用户之所急，氧化锌，以诚为本，讲求信誉，以产品求发展，以质量求生存，我们热诚地欢迎各位同仁合作共创辉煌。

博宇高科(图)-陶瓷用氧化锌-氧化锌由北京博宇高科新材料技术有限公司提供。北京博宇高科新材料技术有限公司（www.boyu-mall.com）位于北京市昌平区城北街道西关路20号3号楼9层3-1016-3。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前博宇高科在化工产品中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。博宇高科取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。博宇高科全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。